

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

- + *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + Beibehaltung von Google-Markenelementen Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

Über Google Buchsuche

Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter http://books.google.com/durchsuchen.









Vacalomus odn sprodvergleichende Kubben über J. Greinm's denhoh Gram march and graff's althooldenhold spractichets mit Begrinding eine wenen Theorie der Ablande wir Franz Boff



JK

Vocalismus

oder

sprachvergleichende Kritiken

über

'. Grimm's deutsche Grammatik und Graff's althochdeutschen Sprachschatz

mit

Begründung einer neuen Theorie des Ablauts

von

FRANZ BOPP.

->()⊚(\-

Berlin. In der Nicolaischen Buchhandlung. 1836.

Gedruckt in der Akademischen Buchdruckerei.

ΛĊ

P599 B7

Vorrede.

Wenn die Gesetze der Consonanten-Verschiebung jeder systematischen Wortvergleichung, wobei germanisches Element zur Sprache kommt, zur Richtschnur dienen müssen, so erstrecken die der Vocalschwächungen und Vocalsteigerungen, außerdem, dass sie ebenfalls zur vollendeten Begründung der Wortverwandtschaften beitragen, ihren Einfluss mehr auf die Individualität und das innere Leben einer jeden besonderen Sprache, bedingen deren Eigenthümlichkeit, und hierdurch ihr Verhältniss zu den Schwester-Idiomen, müssen aber auch da beachtet werden, wo von aller Sprachvergleichung abgesehen wird. Denn wenn, um dies an besonderen Fällen anschaulich zu machen, die Flexionsverwandtschaft zwischen 'airthós, terrás und χώρας, sei es als Singular-Genitiv oder als pluraler Accusativ, unberücksichtigt gelassen, und somit an dem gothischen o gegenüber dem griechisch-lateinischen \tilde{a} kein Anstofs genommen wird, so bleibt doch der speciellen gothischen Grammatik, sofern sie auf das Begreifen ihrer Erscheinungen ausgeht, die Aufgabe, das Verhältniss von airtha zu airthos zu unter-

suchen, und so beim Verbum das von fara zu för und ähnlicher Bildungen; und hat man gefunden, dass im Gothischen d die gewöhnliche etymologische Länge des a ist (Anm. 14), daher im Verkürzungsfalle in dieses übergeht, wie a verlängert zu ó wird: so erscheinen durch diesen einfachen Satz das Declinations- und Conjugationssystem in vielen ihrer Hauptmomente in einem anderen Lichte. Die Endungen der Nomina werden geschmälert und der Stamm tritt in seine angeerbten Rechte ein, und die Schwester-Sprachen verständigen sich genauer, da man sieht, dass airtha zu airthós sich gerade eben so verhält, wie terra zu terras, σφυρα zu σφύρας; ferner fara zu for wie im Sanskrit c'arâmi ich gehe zu (c'a) c'âra ich (er) ging. in einzelnen Wörtern gothisches o die Stelle eines griechisch - lateinischen \hat{a} einnahm, war früher bekannt. (*) Niemand konnte die Verwandtschaft von brothar mit fråter, poatrie übersehen, auch ohne Beachtung des zuerst von Rask ausgesprochenen Satzes, dass germanisches b in der Regel für ϕ und th für τ stehe, und ähnliches bei den übrigen Organen. (**) Man urtheilte vor Entdeckung der Consonanten- und Vocalsenkungs - Gesetze bei jedem vergleichbaren Worte nach dem Gesammt-Eindrucke, und den Vo-

^(*) Vgl. Rask in Vaters Vergleichungs-Tafeln p. 12 und Grimm I. 592.

^(**) Vgl. Anm. 68 S. 245.

calen war ohnehin-die Freiheit zügelloser Veränderungen zugestanden worden, kraft welcher man sich auch viele i für ältere a gefallen liefs, wie sibun gegen सप्रत saptan 7, fidvor gegen चत्वास c'atvaras 4; auch innerhalb des germanischen Sprachkreises, wo z.B. in dem althochdeutschen Präfix gi oder ki (unser ge) jeder das goth. ga wieder erkennen musste. Dass aber i die organische Schwächung des a sei und sich dazu so verhalte wie a zu a oder goth o, ist eine Thatsache, deren Wahrnehmung sich von umfassendem Einfluss auf tieferes Eindringen in den germanischen Sprach-Organismus und dessen Beziehungen zu den Schwester-Idiomen bewährt hat. Außer dem Sanskrit wäre vielleicht am meisten das Lateinische dazu berufen gewesen, in dieser Beziehung dem Germanischen als Wegweiser zu dienen, durch Formen wie contingo und tetigi im Verhältniss zu tango, die mir S.38 noch nicht in ihrem wahren Lichte erschienen waren. auch die Stimme des Sanskrits ist in dem in Rede stehenden Falle erst durch die Wahrnehmung verständlich geworden, dass das Gewicht der Personal-Endungen einen Einfluss auf die vorhergehende Sylbe habe, ein Einfluss, der im Griechischen, in der Conjugation auf μ , eben so durchgreifende Geltung hat, dort aber ebenfalls unbeachtet geblieben war. thische Formverhältnisse wie binda ich binde zu band ich band beruhen zum Theil auf diesem Einflusse, und nach dem, was S. 227 ff. über das Ge-

wicht des u bemerkt worden, auch das des Plurals bundum zu seinem Singular band, während das Sansk. an dieser Stelle dem Gewicht der Endungen noch keinen Einfluss auf den Wurzelvocal gestattet hat, daher babandima gegenüber von babanda. Erfreulich aber ist es mir, dem Verhältnisse von binda zu hand ein sanskritisches Vorbild nachweisen zu kön-Die merkwürdige Begegnung der beiden Sprachen war mir bisher unter der dreifachen Decke verborgen geblieben, wodurch die indischen Grammatiker die in Rede stehende Erscheinung dem Blicke entzogen haben, dadurch, dass sie Wurzeln auf langen r-Vocal annehmen, und Wohllautsgesetze, die daraus ir oder tr hervorgehen lassen, und Guna-Lehren, die den langen r-Vocal zur Sylbe ar erheben. Auf diese Weise konnten sie mit einer fast ganz in germanischem Gewande erscheinenden Conjugationsformel fertig werden, in welcher i mit a oder auch mit å wechselt, ohne weder dem i noch dem a oder å die Ehre der Wurzelhaftigkeit einzuräumen, indem sie nämlich diese auf einen willkührlich ersonnenen Vocal übertrugen, der im ganzen Verlauf der Conjugation und Wortbildung nicht hervortaucht, weil er nicht in der Sprache, sondern nur in dem künstlichen System der Grammatik seinen Sitz hat. (*) Vergleicht man Formen wie

^(*) Vgl. S. 181.

Sanskrit Gothisch

girasi voras (*)

gira vora

gira vora

girês (= girais) vores

g'agar-i-t'a voravisti

gârajasi (Causalform)

Southisch

sitis sedes

sitais sedeas

sas-t sedisti

so wird, wenn man hierbei im Gothischen vom Präsens ausgeht, so dass man das a der Vergangenheit als Ablaut ansieht, dasselbe auch hinsichtlich des Sanskrits geschehen müssen; erkennt man aber in dem i des gothischen Präsens eine Schwächung des im Prät. unversehrt gebliebenen alten Wurzelvocals, so thue man dies auch für das Sanskrit, oder denkt man sich hier den Consonanten der Wurzel als Vocal, den man dann für das wirkliche Sprachleben zum Consonanten erhärten und i oder a sich als Begleiter wählen lässt, so dürfte man für den vorliegenden Fall, um mit dem Sanskrit Schritt zu halten, im Gothischen einen Vocal 4 und eine Wurzel st aufstellen, und daraus die wechselnden Formen sit und sat hervorgehen lassen. jedem Falle muss man die beiden verwandten Sprachen in ihren Berührungspunkten nach gleichem Masse messen, ein gleich künstliches oder gleich natürliches, aus der historischen Sprachkunde geschöpftes System für beide aufstellen. Der Grund aber, warum das

^(*) Ich setze die zweite Person, weil das Goth. darin vollständiger ist.

wicht des u bemerkt worden, auch das des Plurals bundum zu seinem Singular band, während das Sansk. an dieser Stelle dem Gewicht der Endungen noch keinen Einfluss auf den Wurzelvocal gestattet hat, daher baband'ima gegenüber von baband'a. Erfreulich aber ist es mir, dem Verhältnisse von binda zu band ein sanskritisches Vorbild nachweisen zu kön-Die merkwürdige Begegnung der beiden Sprachen war mir bisher unter der dreifachen Decke verborgen geblieben, wodurch die indischen Grammatiker die in Rede stehende Erscheinung dem Blicke entzogen haben, dadurch, dass sie Wurzeln auf langen r-Vocal annehmen, und Wohllautsgesetze, die daraus ir oder ir hervorgehen lassen, und Guna-Lehren, die den langen r-Vocal zur Sylbe ar erheben. Auf diese Weise konnten sie mit einer fast ganz in germanischem Gewande erscheinenden Conjugationsformel fertig werden, in welcher i mit a oder auch mit å wechselt, ohne weder dem i noch dem a oder å die Ehre der Wurzelhaftigkeit einzuräumen, indem sie nämlich diese auf einen willkührlich ersonnenen Vocal übertrugen, der im ganzen Verlauf der Conjugation und Wortbildung nicht hervortaucht, weil er nicht in der Sprache, sondern nur in dem künstlichen System der Grammatik seinen Sitz hat. (*) Vergleicht man Formen wie

^(*) Vgl. S. 181.

Sanskrit Gothisch

girasi voras (*) sitis sedes

gira vora sit sede

girês (= girais) vores sitais sedeas

g'agar-i-t'a voravisti sas-t sedisti

gârajasi (Causalform) satjis

so wird, wenn man hierbei im Gothischen vom Präsens ausgeht, so dass man das a der Vergangenheit als Ablaut ansieht, dasselbe auch hinsichtlich des Sanskrits geschehen müssen; erkennt man aber in dem i des gothischen Präsens eine Schwächung des im Prät. unversehrt gebliebenen alten Wurzelvocals, so thue man dies auch für das Sanskrit, oder denkt man sich hier den Consonanten der Wurzel als Vocal, den man dann für das wirkliche Sprachleben zum Consonanten erhärten und i oder a sich als Begleiter wählen lässt, so dürfte man für den vorliegenden Fall, um mit dem Sanskrit Schritt zu halten, im Gothischen einen Vocal , 4 und eine Wurzel st aufstellen, und daraus die wechselnden Formen sit und sat hervorgehen lassen. jedem Falle muss man die beiden verwandten Sprachen in ihren Berührungspunkten nach gleichem Masse messen, ein gleich künstliches oder gleich natürliches, aus der historischen Sprachkunde geschöpftes System für beide aufstellen. Der Grund aber, warum das

^(*) Ich setze die zweite Person, weil das Goth. darin vollständiger ist.

Sanskrit die wahre Wurzel gar in gewissen Bildungen zu gir schwächt, hängt nicht mit dem Gewichte der Personal-Endungen zusammen, sondern ist Folge des Umstandes, dass die Conjugationsklasse (die 6te), wozu sie gehört, in den Special-Temporen schwache Wurzelgestalt liebt, daher nicht nur kein Guna aufkommen läst, sondern auch Schwächungen der Wurzeln sich erlaubt, wie die eben erwähnte oder die gänzliche Ausstosung eines a, wie bei der Wurzel prac fragen, wovon precämi ich frage.

Obwohl ich in meiner Kritik über Grimm's vortreffliche Grammatik nicht die Absicht hatte, vorzüglich in phonetische Erörterungen einzugehen, sondern vielmehr in dem Gange, den mehr zufällig als vorherbestimmt meine Untersuchung nahm, aus Mangel an Raum, Grimm's umfassende und scharfsinnige Lautlehre unbesprochen bleiben musste: so drehten sich doch meine grammatischen und sprachvergleichenden Beobachtungen hauptsächlich um den Vocal, dieses feinere, höchst wandelbare Element des Sprachkörpers, das bei allen grammatischen Bestimmungen mit in Betracht kommt, in seinen Metamorphosen aber nicht so leicht wieder erkennbar ist, als wenn etwa ein Consonante von der Stufe der Tenuis zu jener der Aspirata oder von da zur Media herabgesunken erscheint. Ich glaube hierbei zu neuen, die germanische Sprach-Individualisirung in ihren wesentlichsten Momenten

berührenden Resultaten gelangt zu sein, die bereits die Bestätigung anderer Forscher in diesem Gebiete erfahren haben (*), und die auch für meine Sanskrit-Grammatik von wohlthätigem Einfluss waren. Darum schien es mir zweckmäsig, diese Recension, mit den seit ihrer Absassung gewonnenen Berichtigungen, Ergänzungen und tieseren Begründungen meiner Ablauts-Theorie, und verbunden mit der über ein an-

^(*) Schmitthenner beginnt im 8ten und 9ten Kapitel seiner deutschen Etymologie (Darmstadt 1833) die Untersuchung von neuem, stimmt aber, ohne der sehr speciellen Begegnungen Erwähnung zu thun, in seinen Resultaten mit denjenigen überein, die ich in meiner Recension über Grimm und in den S.214 erwähnten Schriften ausgesprochen hatte. Auch in dem von Graff bestrittenen, für die germanische Guna-Lehre sehr wichtigen Punkte (Einfluss der Pronom. auf die Wortbildung S. 27, 28 und in diesem Buche S. 218 b.) kann ich mich auf Schmitthenners Beistimmung berufen (l.c. 58). Wenn aber letzterer auch in dem o von Formen wie for eine Gunirung findet - eben so Lepsius vgl. S. 252 Anm. 101 - so stimmt dies zwar im Wesentlichen zu dem S. 24 Bemerkten, doch führt dieses o nicht auf ein sanskritisches Guna, sondern auf Wriddhi, weil skr. a durch Guna unafficirt bleibt und nur in der höchsten Steigerung zu & wird, denn sonst wären Guna und Wriddhi des a einerlei, da a+a wie a+a nur a geben können. Doch ist es schwerlich aus Rücksicht für das Wriddhi, dass a für Guna unempfänglich ist, sondern höchst wahrscheinlich darum, weil a als schwerster Vocal sich selber genügt, so dass es in den meisten Fällen sich ruhig verhält, wo i und u sich den Guna-Vocal beigesellen; z.B. vid wissen zeugt das Präsens vedmi (= vaidmi), aher ad essen, assein nicht admi, asmi, sondern , admi, asmi.

deres hochwichtiges dentsches Sprachwerk, als besonderes Buch erscheinen zu lassen, dem ich eine günstige Aufnahme und nachsichtige Beurtheilung wünsche.

Berlin im Juni 1836.

Bopp.

Über

J. Grimm's deutsche Grammatik.

Erster Artikel.

[Jahrb. für wissenschaftl. Kritik, Febr. 1827.]

Es kann als eine Thatsache angenommen werden, welche durch die vergleichende Sprachen-Geschichte. wozu das vorliegende Werk einen sehr schätzbaren Beitrag liefert, exwiesen wird, dass die grammatischen Formen und der gesammte Organismus der Sprachen das Erzeugniss ihrer frühesten Lebens-Periode sind, wo sie, bei voller Jugendkraft, gleichsam wie Blumen und Früchte aus jungem Stamm hervorsprossten. Sprachen sind nämlich als organische Naturkörper anzusehen, die nach bestimmten Gesetzen sich bilden, ein inneres Lebensprinzip in sich tragend sich entwickeln, und nach und nach absterben, indem sie, sich selber nicht mehr begreifend, die ursprünglich bedeutsamen, aber nach und nach zu einer mehr äußerlichen Masse gewordenen Glieder oder Formen ablegen, oder verstümmeln, oder missbrauchen, d.h. zu Zwecken verwenden, wozu sie ihrem Ursprunge nach nicht geeignet waren. Wie lange die Sprachen in ihrer vollen Lebens- und Zeugungskraft sich erhalten, lässt sich nicht bestimmen, eben so wenig als die Zeit, die sie brauchen, um zu ihrer vollendeten Ausbildung

zu gelangen; gewiss aber ist es, dass der Zustand, in welchem wir die vollkommensten Sprachen des Alterthums durch Litteratur festgehalten finden, nicht derjenige ist, in welchem dieselben, in grammatischer Beziehung, erst ihrer Reife entgegen gingen, und die Aufgabe, die sie zu lösen hatten, noch zu lösen im Begriffe waren, sondern ein Zustand, in welchem sie das ihnen bestimmte Ziel bereits überschritten hatten. Wir ergreifen sie nämlich in einem Zustande, wo sie syntaktisch zwar sich noch vervollkommnen mochten, in grammatischer Beziehung aber schon mehr oder weniger von dem verloren haben, was zu der vollendeten Einrichtung gehörte, in welcher die einzelnen Glieder in genauem Verhältnisse zu einander standen, und alles Abgeleitete noch durch ein sichtbares, ungetrübtes Band an das, wovon es ausgegangen, sich anschlofs.

Wenn wir bei den ältesten und vollkommensten Sprachen nicht selten genöthigt sind, da wo wir Bruchstück und Zusammenhangloses, für sich Unerklärbares wahrnehmen, uns nach verschwundenen Mittelgliedern umzusehen, durch Vermuthungen zu ergänzen, die auf den sorgfältig erforschten Entwickelungsgang der Sprache gegründet sind, oder, was einen zuverlässigeren Erfolg verspricht, in alten stammverwandten Sprachen Außschluß zu suchen, die seit undenklichen Zeiten allein stehen, geschichtlich den Zusammenhang läugnend, den sie durch ihren inneren Bau dem Forscher um so unumwundener kund thun; — wenn dieses der Weg ist, den wir bei den ältesten Sprachen einzuschlagen haben: so wird man um so mehr bei den neueren, deren Bau viel weniger durch

sich selbst verstanden werden kann, einen ähnlichen Weg verfolgen müssen. Eine Grammatik in höherem, wissenschaftlichem Sinne soll eine Geschichte und Naturbeschreibung der Sprache sein; sie soll, so weit es möglich ist, geschichtlich den Weg ausmitteln wodurch sie zu ihrer Höhe emporgestiegen oder zt ihrer Dürftigkeit herabgesunken ist; besonders aber naturhistorisch die Gesetze verfolgen, nach welchen ihre Entwickelung oder Zerrüttung oder die Wiedergeburt aus früherer Zerstörung vor sich gegangen. Grammatik hat aber keinen selbstständigen und rein wissenschaftlichen Werth, wenn sie sich blos zur Aufgabe macht, den Weg zu bahnen zu einer vollkommenen Einsicht in den Sinn der Schriftsteller, die in der behandelten Sprache geschrieben haben, und wenn sie blos zu diesem Zwecke alle gewöhnliche und seltene Formen, die sich auffinden lassen, zusammenstellt und ordnet; obwohl auch auf diese Weise viel Schätzbares geleistet, viel Scharfsinn und Gelehrsamkeit entwickelt werden kann. (*) Wir müssen jedoch ganz vorzüglich für das Sprachstudium einen Satz geltend machen, den Göthe in seinen Wanderjahren ausgesprochen hat: "Was nüzt, ist nur ein Theil des Bedeutenden. Um einen Gegenstand ganz zu besitzen, zu beherrschen, muss man ihn um sein selbst studiren."

^(*) Es versteht sich von selbst, dass Lehrbücher alter, schwieriger Sprachen nicht geeignet sind, in alle Speculationen einer höheren vergleichenden Sprachforschung einzugehen, sondern dass sie nur benutzen dürfen, wo jene zuverlässige Resultate an die Hand hietet.

* Zu einer wissenschaftlichen Behandlung und Naturbeschreibung der deutschen Sprache bedurfte es nicht nur einer kritischen Beleuchtung der alten Dialekte, sondern auch die aus der Urzeit verwandten und mehr fremd erscheinenden Sprachen mußten berücksichtigt und zur Aufklärung der germanischen Formen benutzt werden. Auch hat dies unser Verf. mit großer Umsicht und glücklichem Scharfblick gethan, und nicht nur die klassischen Sprachen nebst dem Litthauischen, Lettischen, Slavischen, sondern auch die an der Spitze dieser großen Sprachfamilie stehende alte asiatische Sprache hat er, mit gutem Erfolg, in den Kreis seiner fruchtbaren Untersuchungen gezogen. "Nachdem das Studium der orientalischen Sprachen (sagt er in der Vorrede zum zweiten Theil), so lohnend und lehrreich es an sich selbst sein mag, in unmittelbarer Beziehung auf die europäischen immer unfruchtbar geblieben war, ist nunmehr endlich die Reihe an das Sanskrit gekommen, dessen unläugbarer, naher Zusammenhang mit den letzteren ein weites Feld Seine fast alles übertreffende Form-Vollkommenheit setzt in den Stand, ja nöthigt, von dem engeren Gesichtspunkt abzuweichen, auf welchen uns die Gewohnheit der griechischen oder lateinischen oder die noch größere Beschränkung der einheimischen Landessprachen gebannt hatte. Alle Vergleichungen erhalten nun erst ihren festen Hinterhalt, und es scheint bald ein Regulativ gewonnen werden zu müssen, nach welchem die Verwandtschaft zwischen dem deutschen, lettischen, slavischen, griechischen, lateinischen und celtischen Sprachstamm, anders als

aber dadurch selbst die übliche Behandlungsart der griechischen und lateinischen Grammatik, in denen zumal die Wortbildungslehre ungebührlich verabsäumt worden war, einen Stoß, vielleicht eine Umwälzung erhalten muß; so ist vorauszusehen, daß die heilsamen Wirkungen dieser Erschütterung am wenigsten für die deutsche Sprache ausbleiben können."

Die heilsamen Wirkungen, die Hr. Gr. erwartet, sind durch seine geistreichen Bemühungen der deutschen Sprache in großem Maasse schon zu Theil geworden; allein der Vermuthung, welche er auf obige Bemerkungen folgen lässt, dass die Erscheinungen unseres Lauts und Ablauts mit der indischen Vocal-Veränderung durch Guna und Wriddhi zusämmenhängen, und dass keine der übrigen genannten Sprachen sich hierin so genau mit dem Sanskrit berühre, können wir nur mit großer Beschränkung unseren Beifall schenken. Es scheint uns zweckmässig, diesen Gegenstand, den der Verf. nur andeutet und reiflicher zu prüfen verspricht, hier vorläufig etwas näher zu beleuchten, und unsere Ansicht über die Veranlassung des germanischen Ablauts und der indischen Vocal-Veränderung durch Guna und Wriddhi auseinander zu setzen. Da der Verf. den Ablaut mit Recht die Seele der deutschen starken Conjugation nennt, und bei der sanskritischen Conjugation auch die Guna-Veränderung eine wesentliche Rolle spielt; so knüpfen wir an diesen Gegenstand unsere Bemerkungen über den Entwickelungsgang des germanischen Verbum's überhaupt, und behalten uns vor, in einem folgenden won unserem Verf. so gründlich abgehandelte Laut-System zu berichten.

Guna und Wriddhi sind im Sanskrit zwei Arten von Diphthongirungen, die sich beide durch den Vortritt eines a vor einfache Vocale, kurze oder lange, besonders vor i und u erklären. In der ersten Art verschmilzt das a mit dem folgenden Vocal, so dass daraus ein dritter Laut entsteht, in welchem weder der erste noch der zweite der verbundenen Vocale gehört wird; aus i wird durch Guna ein langes e (französisch ai) und aus u wird ô (französisch au). Wriddhi sind beide verbundene Vocale hörbar, aber nur eine Sylbe bildend, wie in den deutschen Diphthongen ai und au. Nun gibt es noch einen dem Sanskrit allein eigenthümlichen Vocal, nämlich R-Vocal, welcher keiner Diphthongirung fähig ist, sondern, zu nahe an die Consonanten-Natur grenzend, durch Guna und Wriddhi in den Consonanten R übergeht, und zwar so, dass er im ersteren Falle mit einem kurzen und im letzteren mit einem langen a sich verbindet: ar ist Guna und ar Wriddhi des R-Vocals. (1) wird hierdurch, was man an den Diphthongirungen von i und u nicht wahrnehmen kann, klar, dass Guna in der Vortretung eines kurzen, und Wriddhi in der eines langen a besteht. (*) Natürlich ist es auch, dass á zu tonvoll ist, als dass es in den Diphthongen sich so verläugnen könnte, dass es wie das kurze a mit dem

^(*) Dieses bestätigt sich auch dadurch, dass & und & vor Vocalen in aj, av; ai und au aber in 4j und 4v übergehen.

Vocal, dem es vortritt, in einen vom Vor- und Nachlaut verschiedenen Mittel-Ton überginge.

In der Grammatik spielt aber besonders die erste Art von Diphthongirung, nämlich Guna, oder wie wir glauben bewiesen zu haben, Vorschiebung eines kurzen a, eine wichtige Rolle; aber, worauf wohl zu achten ist, niemals hat Guna auf die Bedeutung Einfluß, es ist von dieser Seite nicht wesentlich, sondern begleitet blos die für grammatische Verhältnisse charakteristische Flexion.

Da das Sanskrit kein kurzes e und o, oder wenigstens keine Buchstaben für diese Laute hat, sein kurzes a aber in verwandten griechischen Wörtern meistens durch e, seltener durch e und am seltensten durch a vertreten wird: so hat man ganz das indische Guna, wenn im Griechischen einem wurzelhaften : oder υ ein ε vorgesetzt wird, wie wenn λείπω aus ΛΙΠ, φεύγω aus ΦΥΓ sich entwickelt, gerade wie im Sanskrit वेद्रा védmi = vaidmi ich weiss aus विद् vid, वा-धामि bốd ami = baud ami ich verstehe aus व्य bud' entsteht. Auch wo einem wurzelhaften vortritt, hat man im Griechischen Guna, wie in λέλοιπα und πέποιθα. Obwohl das sanskritische π a zuweilen auch durch das griechische a vertreten wird, so entspricht doch niemals as und av dem indischen Guna; (2) denn da wo as und av von dem wahren Wurzel-Vocal sich unterscheiden, wie in φαίνω, βαίνω, μαρμαίρω, ἐλαύνω, ist ein ι oder υ dem wurzelhaften α nachgesetzt, während in dem sanskritischen Guna stets a der Fremdling ist, welcher der Wurzel sich aufgedrungen hat. Nur in einem einzigen, vom Guna

wesentlich unterschiedenen Falle wird i einem radikalen a nachgesetzt und mit demselben in é zusammengezogen, nämlich um durch diesen Zusatz die Reduplication des Präteritums zu ersetzen. (3)

Für die Theorie des Guna ist es noch wichtig zu bemerken, dass die indischen Zeitwörter in dieser Beziehung in zwei Hauptklassen sich theilen; die erste (Conj. 1. meiner Gr.) diphthongirt entweder den Wurzel-Vocal in allen Personen und Zahlen sämmtlicher Tempora, die an den Klassen-Unterschieden Theil nehmen, oder lässt ihn, was der seltenere Fall ist, überall unverstärkt, wie तुदामि tudâmi, nicht tôdami, von तुद्ध tud verwunden, quälen (das lateinische tundo, tutudi). Mit dieser Hauptklasse lassen sich die meisten griechischen Zeitwörter vergleichen, deren eigentlicher Stammvocal 1 oder u gewöhnlich durch ein vortretendes ε verstärkt wird, wie λείπω, φεύγω; analog dem sanskritischen unverstärkten त्रदा-🛱 tudāmi sind δύω, δύνω, κύρω. Die zweite Haupt-Klasse (die 3 letzten Conj. meiner Gr.) zeigt eine Theilung in verstärkte und reine Formen, lässt jedoch den reinen, nicht diphthongirten, bei weitem das Übergewicht, da Guna vorzüglich nur auf den Singular einiger Temporen der ersten Activ-Form beschränkt ist. Es tritt also hier ein Gegensatz zwischen dem Singular und den beiden Mehrzahlen ein, wovon sich noch ein merkwürdiges Beispiel an dem griechischen siju von der Wurzel I, nicht E, erhalten hat, dessen Präsens durch Theilung in verstärkte und reine Formen mit dem gleichbedeutenden indischen Verbum ganz auffallend übereinstimmt:

एपि हैं हैं। इस् ivas इसस् imas ius एिष हैं हैं। इसस् itas irov इस् ita ire एपि हैं हैं। इसस् itas irov स्मार्थ janti iar.

Die Tempora, welche die Conjugations-Eigenschaften ablegen, theilen sich im Sanskrit wieder in solche, denen durchgreisende Diphthongirung durch Guna charakteristisch ist, wie dem Futurum, daher vensche einen Gegensatz zwischen verstärkten und reinen Personen bestehen lassen, wie das reduplicirte Präteritum, dessen Singular in der ersten Activ-Form sich verstärkt, während die beiden Mehrzahlen und das ganze Medium den Wurzel-Vocal ungetrübt lassen, daher Acia tutoda ich verwundete, Du. Acia tutud-i-va, Pl. Acia tutud-i-ma, Medium Acia tutude.

Das Griechische bewahrt hiervon einen Überrest in είκτον für ἐοίκατον, und vielleicht in ίδμεν oder ἴσμεν u.s.w., wenn man dieses als synkopirten Plural von οἶδα ansieht und nicht lieber als Präsens dem sanskritischen বিশ্বান vidmas wir wissen, (sing. বিশ্বান νθ-dmi) an die Seite stellt, so daſs ἴδμεν analog mit ἐσμέν wäre, welches aber, so lange man E, und nicht ΕΣ, dem indischen as entsprechend, als Wurzel ansah, keinen Auſschluſs über das gleichbeschafſene ἴδμεν geben konnte. Das Futurum zeigt, wie im Sanskrit, Neigung zur Diphthongirung, da es sich bei Zeitwörtern, wie λείπω, φεύγω nicht an den reinen Wurzel-Vocal des zweiten Aorists anschlieſst.

Betrachten wir nun den germanischen Ablaut. Der Verf. bezeichnet durch diesen Namen einen Wech-

sel des Wurzel-Vocals, der vom Úmlaut sich dadurch unterscheide, dass er nicht durch den Einfluss des Vocals der Endung herbeigezogen wird; denn Umlaut ist eine blosse Trübung des Urlauts, wodurch derselbe dem Vocal der Endung mehr homogen wird, während er im Ablaut ohne anerkannte äußere Veranlassung einem anderen, meistens völlig verschiedenen, Platz macht, wie im gothischen nima ich nehme, nam ich nahm. Wir sagen: ohne anerkannte äußere Veranlassung, weil wir glauben beweisen zu können, dass auch der Ablaut von der Beschaffenheit der Endungen herbeigezogen werde. Man mag aber im Präsens oder im Präteritum den Wurzelvocal suchen, so ist der Wechsel dennoch ein ganz anderer, als bei dem indischen Guna oder Wriddhi, und zwar eben darum, weil es ein Wechsel ist, während im Sanskrit der Wurzelvocal nicht wechselt, sondern nur einen Zuwachs und zwar immer einen und denselben Zuwachs erhält. mit dem er sich diphthongirt, wie im Griechischen und v mit s, in λείπω, φεύγω. Der Bedeutung nach besteht ebenfalls Verschiedenheit zwischen dem germanischen Ablaut und dem indischen Guna und Wriddhi, denn der Ablaut hat Bedeutung gewonnen für die Grammatik, wenn er sie gleich, unserer Meinung nach, ursprünglich nicht hatte; der Gegensatz zwischen Gegenwart und Vergangenheit scheint auf demselben zu beruhen; es hat den Anschein, dass letztere durch diesen Wechsel ausgedrückt werde. (4) Im Sanskrit hat Guna und Wriddhi auch keinen Schein von Bedeutung, sondern diese Diphthongirungen begleiten blos die für grammatische Verhältnisse bedeutsamen Flexionen.

Es soll jedoch hier nicht aller Zusammenhang des Ablauts mit dem indischen Guna geläugnet werden, wir wollen ihn aber, im Gothischen, auf den Fall beschränkt wissen, wo i und u durch den Vortritt eines a verstärkt werden, denn offenbar steht bei der achten und neunten Conjugation der Singular zum Plural in einem völlig gleichen Verhältniss; wie im Sanskrit Guna zum einfachen Wurzellaut, und wir zweifeln nicht, dass bei Zeitwörtern wie steiga ich steige, hiufa ich weine, der Wurzelvocal sich im Plural des Präteritums zeige, denn es verhalten sich stigum wir stiegen, hufum wir weinten, zu ihrem Singular staig, hauf, wie im Sanskrit विविधिम vivisima wir gingen ein, हाम्तिम bubug'ima(*) wir bogen, zu ihrem durch Guna verstärkten Singular a-ল্লা vivesa = vivaisa, জ্বমার bubóga = bubauga, von den Wurzeln ਕਿਸ vis, ਮੜ bug'. Mit letzterem hängt das Gothische biuga ich biege zusammen, dessen Wurzel man in bug-um wir bogen zu suchen hat, und dessen Participium pass. bugans überraschend mit dem sanskritischen gleichbedeutenden Participium भान bugna (Nom.masc. भानस bugnas) übereinstimmt. Auch lässt sich das althochdeutsche ruzumés, wir weinten, sg. róz, Präs. riuzu mit den im

^(*) Wegen der innigen Verwandtschaft der sanskritischen Palatalen mit den Gutturalen k und g scheint es uns passend, und für die Sprachvergleichung bequemer, sie mit diesen Buchstaben, die wir zur Auszeichnung durchstreichen, (5) zu bezeichnen. \(\frac{\pi}{k}\) und \(\frac{\pi}{g}\) sind wie im Italiänischen c und g vor e und i auszusprechen, oder wie im Englischen ch und j. Den letzteren Buchstaben behalten wir für die Bezeichnung des eigentlichen Halbvocals \(\frac{\pi}{k}\) bei.

Sanskrit gleichbedeutenden Formen colon rurudima, of ruroda, of rurodimi, von der Wurzel rud, vergleichen; anderer Übereinstimmungen ähnlicher Art nicht zu gedenken. Natürlich scheint es auch, dass man in Wurzeln einsache Vocale suche, und wo in den germanischen Sprachen das Präsens einen Diphthong(*) zeigt, sind wir geneigt, darin eben so gut als im griechischen λείπω, φεύγω und im sanskritischen æth νεαμί, æthen bodāmi eine Diphthongirung des Wurzelvocals anzunehmen; nur dass das Germanische, selbst schon im Gothischen, die gesetzmäßige Einsachheit und Mäßigung des Sanskrits verlassen hat, in welchem kein analoger Fall für die Steigerung von u zu iu vorkommt. (6)

Ein merkwürdiges Beispiel von Bewahrung eines wurzelhaften i im Plural, während der Singular analog dem indischen Guna, mit a sich diphthongirt, zeigt sich an dem gothischen vait ich weiß, welches unser Vers. S. 1065 passend mit dem sanskritischen at veda, aus auf vid, vergleicht. Beide Sprachen stimmen mit vida darin überein, dass sie die Endungen des Präteritums mit der Bedeutung des Präsens setzen (**):

^(*) Wir verstehen hier wirkliche Diphthonge im gewöhnlichen Sinne, und nicht auch alle lange Vocale, welche der Verf. zu den Diphthongen zählt.

^(**) In den Annals of Oriental literature, S. 44, wo ich oeda mit oida und dem deutschen ich meiss verglichen habe, habe ich den Plural von चेह oeda nicht angegeben, was unseren Vers. zu dem Irrthum verleitet haben mag, daß es in demselben nicht gebräuchlich sei. Die vielverbreitete Wurzel चित् oid hat aber auch das vollständige eigentliche Präsens, Sing. चेसि oedami, Du. चित्रस्

Es bleibt nun noch übrig, einen Grund auszumitteln, auf welchem der dem Sanskrit mit dem Germanischen gemeinschaftliche Vocal-Wechsel beruhe. Zu diesem Zwecke müssen wir darauf aufmerksam machen, dass in der zweiten Hauptklasse indischer Zeitwörter, wo Guna in den vier ersten Temp. eine Spaltung in verstärkte und reine Formen veranlasst, die Verstärkungen sich da zeigen, wo die Endungen kürzer sind, und die reinen Formen, wo das umgekehrte der Fall ist. Wir bezweifeln daher nicht, dass es die Endungen sind, welche einen Einfluss auf den Wurzelvocal äußern, ihn erweitern, wo sie schwach sind, und ihn in seine ursprüngliche Einfachheit zurückführen, wo sie selber sich mehr ausdehnen. Man vergleiche in diesem Gesichtspunkt लेहिन védmi ich weiss mit विद्वस vidvas wir beiden wissen, विद्वस vidmas wir wissen, लेनि vetti er weiss mit विनस

oidoas, Pl. and oidmas, womit das griechische idusv identisch ist, wenn man es analog mit ἐσμέν erklärt, und nicht, was wir weniger billigen, als synkopirt aus οίδαμεν darstellt. Da a σία σία im Sanskrit blos wissen heißt, so wird das Alter und die Ursprünglichkeit dieser Bedeutung hierdurch, wie auch durch die Germanischen Sprachen gesichert, und es ist also nicht nöthig, in οίδα das Wissen als eine Folge des Gesehenhabens zu betrachten. Auch ist az ożda im Sanskrit nur in Bezug auf die Endungen ein Präteritum, entbehrt aber der charakteristischen Reduplication, wie οίδα des Augments.

wissen, und es wird kaum mehr ein Zweisel gegen den angegebenen Grund der Vocal-Verstärkung übrig bleiben. Das Medium hat, mit Ausnahme der ersten Person, die durch die Entbehrung des wesentlichen Kennzeichens m und durch die Vergleichung mit dem Griechischen leicht als eine spätere Verstümmelung sich zu erkennen gibt, auch im Singular stärkere Endungen als die erste Activ-Form, daher behält es den Wurzelvocal rein. Ein ähnliches Gesetz waltet im Griechischen, wo bei den Zeitwörtern auf μι der kurze Wurzelvocal an denselben Stellen verlängert wird, wo das Sanskrit Guna erfordert (*) δίδωμι, δίδομεν, δίδομεν

^(*) Die Vergleichung mit dem Sanskrit würde zu der entgegengesetzten Ansicht berechtigen, nämlich dass δίδωμι, ἴστημι, τί-Symu von Natur lange Vocale hätten, die sich in der Conjugation vor starken Endungen verkürzten; denn δίδωμι und ίστημι entprachen dem indischen द्दामि dadami, तिष्ठामि tis tami, von den langen Wurzeln दा da, स्था sta. Ersteres hat mit द्यामि dad'ami ich halte, von ut d'a, die Unregelmässigkeit, dass es seinen Wurzelvocal in allen Personen abwirst, welchen keine Verstärkung durch Guna zukommt, und wo das griechische δω sich zu oo verkürzt, man vergleiche ददामि dadami, दमस् dadmas, ददासि daddsi, दत्ते datse (für dadse) mit δίδωμι, δίδομεν, δίδως, δίδοσαι. Die Aoriste έδων, έστην, έθην entsprechen vollkommen der 5ten Bildung des vielförmigen Präteritums (R. 412 meiner Gr.), welche die Personal-Endungen unmittelbar an die Wurzel anschließt, wie बहान adam ich gab. Doch hat nur हैं जागा den Urzustand treu bewahrt, da es seinen langen Vocal in den beiden Mehrzahlen nicht verkürzt. So verhält es sich auch mit eywwy. έγνωμεν, ἔδραν, ἔδραμεν, ἔφυν, ἔφυμεν, welche sich an sanskritische Wurzeln mit langen Vocalen anschließen: m g'nd erkennen, भू bid sein, werden, (ऋतुम् abido-am ich war, क्रम abu-ma wir waren), at dra fliehen.

und wo die Anhängungssylbe vu, welche dem nu der sanskritischen 5ten Klasse entspricht, im Singular des Activs sich verlängert, während im Sanskrit an den entsprechenden Stellen nữ dựch Guna zu nổ = nau wird; man vergleiche อิเมหนีน, อิเมหนีร, อิเมหนีร, อิเมหนีรเ u.s. w. mit सिनोमि si-nômi (ich binde), सिनोधि sinósi, सिनोति si-nóti, सिन्मस si-numas; हेर्र्श्यरण्ड mit म्रसिनीस asi-nos, हेर्राक्षणण mit म्रसिन्त asi-nuta, क्रां-ं xvvraı, हेर्रह्मxvvro mit सिन्ति si-nüté, म्रसिन्त asi-nüta: In der zweiten P. pl. act. hat zwar das Griechische wie das Sansk. eine schwache Endung (g t'a oder a ta == 76); allein hier erklärt sich der kurze Wurzelvocal durch die Wirkung der Analogie der beiden übrigen Personen, deren Einfluss durch den ganzen Dual noch verstärkt oder unterstützt wird. (7) Die 2. P. sg. des Imperative behauptet ebenfalls, in beiden Sprachen, den kurzen Wurzelvocal vor einer schwachen Endung (Fig d'i oder fig $hi = \Im i$); hierzu berechtigt die Eile. die der Willenskraft des Gebieters natürlich ist, und die im Hebräischen die zweisylbige Wurzel durch Zusammenziehung einsylbig macht, im Snsk. und Griech. aber zur Erweiterung des Wurzelvocals keine Zeit läst. Warum aber macht sich im Sanskrit die 1. P. imper. so breit, dass das Guna seine natürlichen Grenzen überschreitet, und in den Dual und Plural und in das ganze Medium eindringt? Vielleicht meint man es mit einem Befehl, den man sich selber gibt, nicht so streng, und läst sich, ehe man ihn gibt, zur Besinnung hinlänglich Zeit. Auch suche man in Sprachen keine Gesetze, die festeren Widerstand leisten als die Ufer der Flüsse und Meere. Was aber das aufgestellte Princip des sanskritischen Guna vorzüglich bestätigt und verbietet, einen anderen, geheimnisvolleren Grunc für diese grammatische Erscheinung zu suchen, ist des Umstand, dass gewisse Verstümmelungen und Veränderungen einiger unregelmässiger Wurzeln unter dem Einflusse desselben Gesetzes stehen, und mit dem Guns insofern gleichen Schritt halten, als die vollere Form der Wurzel vor den schwachen Endungen, die Guns zulassen, sich zeigt, die unregelmässig verkürzte aber, wo das Gegentheil der Fall ist (R.R. 361, 455 m. Gr.) Durch zwei schließende Consonanten wird der Einflus der Endungen auf den Stammvocal gehemmt, so dass kein Guna statt finden kann.

Aus dem Princip, worauf im Sanskrit die Scheidung zwischen den Guna- und reinen Formen beruht, erklärt sich auch, wenn davon irgend eine Erkläruns möglich ist, der von dem Vers. S. 1066 in Erwäguns gebrachte Vocalwechsel in den Romanischen Sprachen: man vergleiche tiens, tiens, tient mit dem Plural tenons und dem Imperfect tenois. Die 3. P. pl. präs. folgt der Analogie des Sing., vielleicht wegen der Verstummung der Endung im Französischen, und im Spanischen (duermo, dormimos, duermen) wegen der Abschleifung des Personal-Charakters t. Im Futurum tiendrai (romanisch tenrai) scheint die Zusammenziehung des Infinitivs, der im Futurum enthalten ist, zur Diphthongirung des Wurzelvocals Anlass gegeben zu haben; das d vor dem r hat denselben euphonischen Grund, wie im Griechischen ανδρός für ανρός, δρόσος für βόσος (Sanskrit म्सस् rasa-s).

Auf dem Princip des indischen Guna beruht im n Germanischen, bei der 8ten und 9ten Conjugation. letie Vocal-Verschiedenheit des Singulars und Plurals nies Präteritums; die Einsylbigkeit des ersteren veran-** st nämlich die Diphthongirung des von letzterem viein bewahrten Wurzelvocals: staig, stigum, hauf, hu-Was aber den Vocal-Wechsel im Allgemeinen * Inbelangt, so steht das Sanskrit darin im Vorzug vor dem Germanischen, dass es seine Wurzelvocale nur auf die angegebene Weise verstärkt, und niemals gegen ganz heterogene vertauscht, während eine germanische Wurzel die ganze primitive Tonleiter des Voal-Systems durchlaufen kann, ohne ihre Grenzen zu iberschreiten, oder ihre Grundbedeutung zu ändern, wie im gothischen nima, nam, numans. Im Sanskrit würden diese drei Formen nur drei verschiedenen Wurzeln angehören können, wie au tap brennen, (तिय tip besprengen, त्य tup tödten - nicht aber als Modificationen einer und derselben Wurzel auftreten dürfen. Wir sehen also in einem Sprachstamme, der ursprünglich ein so großes Gewicht auf die Vocale legte, dass sie ohne Verletzung der Grundbedeutung nnr auf eine sehr beschränkte Weise modificirt werden konnten, die Natur der Vocale nach und nach so verändert, ihre Kraft so gelähmt, dass sie ihrer wahren Bestimmung, ihres wesentlichen Antheils an der Grundbedeutung nicht mehr bewufst, ganz geschmeidig und biegsam unter dem Einflusse der Endung auf ; die mannigfaltigste Weise sich umgestalten; so dass in dieser Beziehung die germanischen Wurzeln mehr den semitischen gleichen, wo alles auf die Consonanten

ankommt, die Vocale aber nur grammatische Functionen haben, und des größten Wechsels fähig sind. Wir finden bei dem Germanischen einen Satz, den wir anderswo, in Betreff der Flexionen geltend zu machen suchten, auch auf die Wurzeln sich ausdehnen: Je weiter die Sprachen von ihrem Ursprunge sich entfernen, desto mehr gewinnt die Liebe zum Wohllaut an Einfluß, weil sie nicht mehr in dem klaren Gefühl der Bedeutung der Sprach-Elemente einen Damm findet, der ihrem Anstreben sich entgegen stellt:

Wo aber, wenn wir bei den germanischen Sprachen einen Wurzel-Vocal annehmen wollen, zeigt sich derselbe? Welcher von den vielen Vocalen, die bei einem Verbum starker Conjugation zum Vorschein kommen, ist der ursprüngliche und reine, von dem die übrigen als Ablaute zu betrachten sind? Es scheint uns keineswegs nothwendig, ihn im Präsens oder Imperativ, oder Infinitiv, oder überhaupt immer an einer und derselben Stelle zu suchen; denn obwohl der Infinitiv die Bedeutung am freisten von allen Nebenbegriffen zeigt, so geht doch hier schon das Sanskrit mit einem schlechten Beispiel voran, da es den Wurzelvocal, wenn er dessen fähig ist, im Infinitiv diphthongirt, daher van etum = aitum, von i gehen.

Die Vergleichung mit den alten stammverwandten Sprachen wird bei Aufsuchung des germanischen Wurzelvocals mit Recht berücksichtigt werden dürfen; und wir haben aus diesen und anderen Gründen bei der 8ten und 9ten Conjugation den Wurzelvocal im Plural des Präteritums erkannt. Dagegen scheint er im Sin-

gular desselben Temp. zu liegen, wenn dieser a hat, denn a ist der natürlichste und einfachste aller Vocale, den unser Vers. mit Recht den edelsten und vollkommensten nennt, der die erste Stelle behaupte, und daher vorzugsweise dem Masculinum anzugehören pflege. Auch zeigt sich im Sanskrit z a am häufigsten als Stammvocal, und nicht selten da, wo die entsprechenden germanischen Wurzeln a im Singular des Präteritums haben; man vergleiche and band binden mit dem gothischen band ich band, mit gam gehen, kommen mit quam ich kam, sa ad essen mit at ich als, मस mas messen (wovon मास māsa der Monat) mit mat ich mass, सद sad sinken mit sat ich sass und satja ich setze, anu kat' sprechen, erzählen mit qvath ich sprach, au vas wohnen mit vas ich blieb, yos bang brechen, was bagna gebrochen mit ga-brak ich brach, ਪ੍ਰਭ prac fragen mit frah ich fragte, ਸਤ man denken, dafürhalten mit man ich meine (ein Präteritum mit gegenwärtiger Bedeutung). Bei Wurzeln mit R-Vocal schliefst sich das gothische Präteritum an die Form, welche die indische Wurzel durch Guna annimmt, (8) daher जिम्मि bibarmi ich trage (φέρω fero), जिम्मस bib rmas wir tragen, Gothisch bar ich trug, affan daritum zerreissen, Goth. ga-tar ich zerrifs u.s.w. Erkennt man nun in diesen und ähnlichen Zeitwörtern den Wurzelvocal im Singular des Präteritums, so fragt sich, warum er sich im Präsens in i umwandelt oder ein i sich beigesellt, welches letztere vor r oder h der Fall ist, wie nima aus nam, vairpa aus varp. Wir werden, um

diese Frage zu beantworten, unseren Blick auf Endungen richten müssen, an denen wir bereits e rückwirkenden Einfluss auf die Gestaltung der Wi wahrgenommen haben. In den Endungen des sens ist i vorherrschend, da es im Gothischen in Personen des Singulars und in einer des Plurals zeigt, und wahrscheinlich früher auch auf die d Pluralperson und auf die erste des Singulars sicl streckte. (9) Zu dieser Vermuthung berechtigt Verbum substantivum, sind sie sind, im ich] im Althochdeutschen bim oder pim, 3. Pl. sint; fe das der germanischen Sprache sehr nahestehende tauische, welches in einer kleinen Anzahl von 2 wörtern, deren alterthümlicha Form durch die ü raschende Übereinstimmung mit dem Sanskrit bewährt, die 1ste Singular-Person durch mi und 3te beider Zahlen durch ti bezeichnet; wie esmi bin, Sanskrit महिम asmi, dumi oder dudu ich ge Sanskrit द्वामि dadami. (*) Unsere Ansicht in treff der im Gothischen schon herrschenden Ein

^(*) Bei der 3ten Person Pl. lässt sich die allmählige Umg tung durch den Einstus des solgenden Vocals auf den vorherge den so darstellen: Die älteste Form war anti, welche im San besteht; daraus konnte durch Rückwirkung des schließenden i entstehen. Nach Abschleisung des schließenden i konnte die kung sortdauern, wie in sind, Althochdeutsch, sint, oder ausg ben werden, wodurch, zufälliger Weise, der ursprüngliche wieder hervortreten konnte, wie in nimand aus nimind oder ni und dieses aus niminti, von dem ursprünglichen namanti. Gescheint es mir, dass das Verbum substantivum sein i den abgest senen Endungen verdanke, im aus ismi, Sansk. asmi, Litt. esmaus isti, Sansk. asti, Litt. esti. (10)

kung des Vocals der Endung auf die Wurzel wird durch das Althochdeutsche bestätigt, wo sich das i von nimu, nimis nur im Singular behauptet, im Plural aber, wo durchgehends a herrscht, durch e ersetzt wird, daher nemames, nemat, nemant; (11) bei der 9ten Conjugation übt sogar das a des Plurals eine volle Assimilationskraft aus, daher giazames, giazat, vom 'Singular giuzu, giuzis. Im Alt-Nordischen, wo die Personal-Endungen sehr abgestumpft sind, und in den Singular-Endungen kein i mehr zum Vorschein kommt, hat sich auch das i aus dem Stamme verdrängen lassen, nur dass es sich noch vor zwei Consonanten, wie in bind, behauptet hat. Dass aber früher die erste Singularperson i und die zweite und dritte ir gehabt habe, folgert unser Verf. mit Recht aus der bei einigen Conjugationen gebliebenen Rückwirkung. Warum sollte man nicht auf gleiche Weise, wegen des i des gothischen nima, auf eine ältere Form nimim oder nimi schließen dürfen? oder warum sollten die Personal-Endungen, die im Althochdeutschen und den anderen alten Dialecten so großen Einflus gewonnen haben, nur im Gothischen noch aller Einwirkung auf den Stamm sich enthalten haben?

Wir wollen jedoch nicht so feindlich gegen den Vocal i auftreten, dass wir ihn niemals als wurzelhaft einem a des Präteritums entgegenstellen dürsten. Derselbe Grund, welcher ein ursprüngliches a in dem einsylbigen Singular des Präteritums bewahren, gegen Umgestaltung schützen konnte, war auch dazu geeignet, ein ursprüngliches i an dieser Stelle in a umzuwandeln. (12) Im Sanskrit gilt das lange a für einen

kräftigeren Vocal als das lange i, was wir unter andern dadurch beweisen, dass bei einigen unregelmässigen Zeitwörtern ein wurzelhaftes \hat{a} sich nur da behauptet, wo, wegen der schwachen Endungen, Diphthongirung durch Guna herrscht, während vor den stärkeren, lautreicheren Endungen das lange a von einem langen i abgelöst wird, daher तहामि g'ahami ich verlasse, तहीमस g'ahîmas wir verlassen, von der Wurzel Et ha. Auf dieselbe Weise mochte im Gothischen das kurze a für stärker als das kurze i gelten, und daher in dem einsylbigen, nach vollerem Wurzellaut strebenden Singular des Präteritums sich behaupten, wo es ursprünglich, oder an die Stelle eines i treten, wo dieses der primitive Vocal ist. Größtentheils glauben wir aber, dass die Wurzeln mit ursprünglichem i der 8ten Conjugation anheim fallen, die dieses i im mehrsylbigen Plural des Präteritums bewahrt, im einsylbigen Singular aber mit a diphthongirt, und im Präsens ei setzt, welches im Gothischen nach Grimm S.38, dom langen i der übrigen Mundarten entspricht. (13) Wenn aber, was sich mit Grund vermuthen lässt, die erste und dritte Singularperson des Präteritums ursprünglich, wie bei der schwachen Conjugation, mit a endete, und die zweite Person statt des blossen t die vollere Endung ta hatte, wodurch das oben erwähnte vait, vais-t, vait in vait-a, vais-ta, vait-a erweitert und dem sanskritischen als véd-a, होत्य vét-t'a, होट véd-a, wie dem griechischen olda, olo Da, olde näher gerückt würde: so konnte das a der Endung bewirkt haben, was oben durch die Einsylbigkeit zu erklären versucht worden. In jedem

Fall wird die äußerliche Veranlassung, die von den Endungen oder dem Mangel an Endungen abhängige Gestalt des Präteritums dadurch merkwürdig bestätigt, dass im Althochdeutschen, Altsächsischen u.s.w., die zweite Singularperson an den Plural, gewiss aus keinem anderen Grunde, sich anschließt, als weil der gothische Personal-Charakter t durch einen Vocal ersetzt wird; man vergleiche halp, halpt, hulpum mit dem althochdeutschen half, hulfi, hulfum; gaut, gaust, gatum mit göz, guzi, guzum. (*)

Bei der 7ten Conjugation erkennen wir den Urvocal in dem a des Präsens; denn da der Einfluss der Endungen auf den Stamm, besonders die Kraft, Assimilation oder Umlaut zu erzeugen, nur nach und nach überhand nimmt, so kann es nicht befremden, dass bei einer gewissen Anzahl von Zeitwörtern das a im Gothischen gegen die Endungen des Präsens sich völlig zu behaupten gewusst hat, während es im Althochdeutschen dem i der zweiten und dritten Person durch Umwandlung in e sich zwar nähert, aber nicht, wie bei der elsten und zwölften Conjugation, vollkommen assimilirt. Das gothische slaha, slahis, slahis lautet daher im Althochdeutschen, slahu, slehis,

^(*) Wahrscheinlich war das i, welches das gothische und altaordische e ersetzt, ursprünglich blos Bindevocal zur Anschließung
des Personal-Charakters e, und es verdient hier bemerkt zu werden, dass im Sanskrit die entsprechende Endung च ia meistens
durch ein verbindendes i ausgeschlossen wird, z.B. तुनोद tutoda,
तुनोदिष tutod-i-ia, तुनोद tutoda. Dass der Modusvocal des
Conjunctivs im Indicativ die Stelle einer Personal-Endung vertrete, scheint mir nicht annehmbar.

slehit. Das ô des gothischen Präteritums slôh ich schlug, erklären wis aus der schon früher erwähnten Neigung den Stamm zu verstärken, und bemerken, dass nach Grimms gelehrten Untersuchungen das a im Gothischen immer kurz ist, dassaber, was wir beweisen können, das sanskritische lange a im Gothischen gewöhnlich durch o vertreten wird, (14) so dass dem Femininum im Gothischen o, wie im Sanskrit a am meisten zusagt, während beide Sprachen für das Masculinum das kurze a lieben: man vergleiche das Pronomen dritter Person सुस sa-s, सा sa, तद tad mit sa, ső, thata. (*) Die gothische Veränderung des a in ø im Präteritum, lässt sich also füglich mit der Verlängerung des indischen a in der ersten und dritten Singularperson des reduplicirten Präteritums vergleichen, in welchen, nach dem Princip, woraus wir die Guna-Verstärkung erklärt haben, die Schwäche der Endung eine Erweiterung des Stammvocals veranlasst: daher zang uvaha ich oder er trug von an vah. wie im Gothischen vôhs ich wuchs von vahsja ich wachse. - Eine nicht unbedeutende Anzahl von Wurzeln endet im Sanskrit mit langem å, wovon mehrere in verschiedenen europäischen Sprachen sich erhalten haben, wie दा da geben, स्था st'a stehen, ज्ञा gå gehen, ज्ञा g'nå kennen, पा på trinken, आ ba glanzen, at va wehen u.s.w. Das Gothische

^(*) Selbst im Sanskrit steht einigemal d unregelmäsiger Weise statt d, daher जोउम र्ड वे वेड व sechzehn für र्ड वे वेड व aus र्ड व वेड वेड व, सोहम् र वेड पण ertragen für साहम् र वेड पण aus र व वेड वेपण (R. 102 meiner Gr.).

läst nur mit der letzten Wurzel eine Vergleichung zu, in einem Verbum, wo das dem indischen a entsprechende ó, nebst der alterthümlichen, nur sparsam aufbewahrten Reduplication im Präteritum sich zeigt, während das Bräsens, unter dem Einflusse des i der Endungen, das ő in ai umwandelt, (15) daher vaia, vaiis, vaiith, Prät. vaivo. Man wird also bei laia. lailó, saija, saisó ebenfalls im Präteritum den Urvocal zu suchen haben. Dass das 6 des Präteritums - es mag eine Verstärkung des Stammlauts sein wie in vôhs, oder wurzelhaft wie in vaivo - sich im Plural vor den mit u ansangenden Endungen nicht ändert, erklärt sich leicht aus der nahen Verwandtschaft der Vocale 6 und u, welches letztere nach dem indischen Laut-System in é enthalten ist. Wo die Reduplication im Gothischen erloschen ist, da hat es den Anschein gewonnen, dass der Vocalwechsel, der ursprünglich nur als Nebensache die bedeutsame Reduplication begleitete, die Andeutung der Vergangenheit übernommen habe. Auf ähnliche Weise ist im deutschen Conjunctiv Prät. der Umlaut zu Anschen gekommen, nachdem der alte Modusvocal sich entartet, und seine Bedeutsamkeit verloren hatte: denn da im Plural die Endungen mit denen des Indicativs ganz identisch geworden waren, so musste, im Gefühle der Sprechenden, der ganze Nachdruck auf den Umlaut fallen, und der Gegensatz zwischen gäben und gaben, föchten und fochten, würden und wurden musste einzig aus dem Umlaut empfunden werden. Im Altnordischen steht der Umlaut dem ahnenstolzen Modusvocal i, der im Sanskrit und Griechischen seine Blutsverwandten

findet, demüthig zur Seite, ihn als seinen Erzeuger anerkennend und keinen Anspruch machend als Herrscher über den Conjunctiv zu gelten. Man wird also, wenn es darauf ankommt, der Geschichte und Urbedeutung der Sprachformen nachzuforsehen, durchaudem missleiteten Gefühl späterer Sprachperioden kein Gehör geben dürsen, und wohl beherzigen müssen das auch das Alte im Verhältnis zum Älteren jung ist.

In den Conjugationen II, III, IV und VI, welche ebenfalls im Gothischen die Reduplication bewahren, finden wir in Übereinstimmung mit dem Verf. (Th. 2. S. 74.) den ursprünglichen Vocal überall verstärkt, is welcher Beziehung die 1ste und 10te Klasse im Sanskrit, welche überall Guna erfordern, eine ähnliche Erscheinung darbieten. Die Conjugationen IV und VI leitet der Verf. aus der elften (nam, nima) ab, und es wird durch die Vergleichung mit den alten verwandten Sprachen bestätigt, dass jene Conjugationen vor einem wurzelhaften a ausgegangen seien, den das Sanskrit und Lateinische in entsprechenden Stämmer wirklich zeigen, denn slépa ich schlafe, ist offenba das indische स्विधि svapimi(*) und téka ich berühre das lateinische tango, tactum. Wir braucher aber nicht anzunehmen', dass téka, slépa jemals ir Analogie mit nima, nam, im Präsent tika, slipa gelau

^(*) Der Übergang von o in i kann kein Bedenken machen; da Althochdeutsche hat aber nehen sidfu auch ein schwaches Verbun insuspju ich schläfere ein, durch den Umlaut aus insuapju ent standen. Im Sanskrit verändert sich स्त्रप् svap in mehreren Formen anomalisch in सुप् sup, wie सुप supta geschlafen, an wel che verkürzte Form das lateinische sopio sich anschließt.

tet haben, oder dass sie im Präteritum der Reduplication entbehrt hätten. Das angestammte a konnte sich im Präsens, um sich nach dem i der Endungen zu bequemen, statt sich demselben völlig zu assimiliren, in das verwandte é umwandeln. Da téka im Präteritum taitók bildet, analog mit slóh von slaha, so deutet es auch hierdurch auf einen älteren Stammvocal a. Schwer aber ist es zu erklären, dass slépa im Präteritum nicht saizlóp, sondern saizlép bildet. Vielleicht ist in zu früher Sprachperiode das a von slap in é übergetreten, so dass dieses é gleichsam erstarrte und unbeweglich wurde, daher nicht der Analogie von téka folgen konnte. Es verdient einer Beachtung, dass das indische svap zu den wenigen Wurzeln zweiter Klasse gehört, welche die Consonanten der Personalendungen mit einem Bindevocal i anschließen, daher स्विधिम svapimi, स्विधिमस svapimas für svapmi, svapmas. Dieses i konnte sehr frühzeitig eine Trübung des wurzelhaften a veranlassen, so dass das & von slepa nicht von Personal-Endungen erzeugt, sondern aus dem asiatischen Stammsitze mitgebracht war.

Die erste Conjugation (salta, saisalt) erklärt der Verf. aus der zwölften (hilpa, halp), und wir läugnen nicht den Zusammenhang beider, möchten aber lieber umgekehrt die zwölfte aus der ersten entstehen lassen, da offenbar salta, saisalt auf einer älteren, vollkommeneren Stufe der Sprachentwickelung stehen geblieben ist, wo der später immer mehr um sich greifende Einfluss der Endungen auf den Stamm noch keine Geltung gewonnen hatte. Die Erweiterung des a in 6, im Präteritum, wurde durch die Verbindung zweier

Consonanten gehemmt, ein Umstand, der auch in Sanskrit die Erweiterung des a im reduplicirten Prä teritum unmöglich macht, daher त्रवर्द nanarda, nich nanårda von ਜਲ nard tönen. Zu Gunsten des al terthümlichen Baues von salta, saisalt spricht auch die beihehaltene Reduplication. Wir können nämlich durch unsere Untersuchungen über die Veranlassun des Ablauts den Satz nicht bestätigt finden, womi der Verf. Th. 2. S. 73 die im 1sten Theil S. 1039 und 1056 ausgesprochene Vermuthung über Zusammen ziehung des Ablauts aus früherer Reduplication zu rücknimmt, indem er bemerkt: "Die ablautender Conjugationen sind älter als die reduplicirenden, une diese, wie schon ihr schwerfälliger langer Vocal und ihre doppelte Consonanz zu erkinnen gibt, aus jener entsprungen." Weiter unten nimmt der Verf. dre Abstufungen (Entfernungen von der primitiven Con jugation) an, auf welchen er den Sprachgeist vorrücker lässt, indem er sagt: "Die erste erkenne ich in au reinen ablautenden Wurzeln gezeugten uneinfachen dennoch wieder ablautenden Verbis. Als diese Kraf erlosch, wandte sich die Sprache zur Reduplication ohne von den Formen starker Flexion sonst etwanachzulassen. Mit der schwachen Conjugation ent sprang die dritte Stufe."

Es wäre also nach dieser Theorie die Reduplication nur ein Ersatz für den Ablaut, ein Ersatz zu den die Sprache ihre Zuflucht genommen hätte, als die Kraft, durch Vocalwechsel Vergangenheit auszudrücken, erloschen war. Der Zusammenhang der gothischen Reduplication mit der alt-indischen und grie-

chischen müßte also aufgehoben, oder so gefaßt werden, dass beide Sprachen bereits auf der zweiten der vom Verf. aufgestellten Abstufungen sich befänden, indem sie der Fähigkeit, durch Vocalwechsel grammatische Verhältnisse zu bezeichnen, sehr frühzeitig beraubt geworden wären, und daher durch Reduplication die Vergangenheit bezeichneten, die sie in einem vollkommneren Zustand durch Vocal-Wechsel mochten angedeutet haben. Obwohl wir keiner der mit dem Sanskrit verwandten Sprachen die Möglichkeit absprechen wollen, in manchen Punkten treuer als jenes den Urzustand der Sprache aufbewahrt zu haben; so können wir doch diesen Vorzug nicht dem Ablaut der germanischen Sprachen zugestehen, den wir als ein Erzeugniss euphonischer Einwirkung ansehen müssen, von welcher die Sprachen in ihrem Lebenslaufe in dem Maasse mehr und mehr abhängig werden, als das Bewustsein des wesentlichen Antheils sich schwächt, den jeder Bestandtheil der Wurzel, besonders der Stammvocal, an der Grundbedeutung nimmt.

Was die Vocal-Verschiedenheit zwischen Singular und Plural des Präteritums anbelangt, so wird man nach den vorangehenden Untersuchungen dem u der Plural-Endungen leicht die Fähigkeit zugestehen, das dem Singular gebliebene und ursprüngliche a sich zu assimiliren, daher hulpum von halp; (16) von varp kommt vaurpum für vurpum, wie im Präsens vairpa für virpa, wegen der dem r und h gemeinschaftlichen Neigung, den vorhergehenden Vocal zu diphthongiren. Im Althochdeutschen nimmt die zweite Singu-

larperson wegen der Endung i an dem Vocal des Plurals Antheil, da u und i verwandte Vocale sind, ei Umstand, der auch im Lateinischen das Perfect pepul von pello erzeugt hat. (17) Von älterem, nicht ger manischem Ursprung scheint aber die Vertauschung des gothischen a mit é, bei der elften Conjugation wie nam, némum. Schon im Sanskrit wird, worar der Verf. S. 1056 erinnert, ein wurzelhaftes a vor ein fachen Consonanten im reduplicirten Präteritum in umgewandelt, und zwar so, dass bei der ersten Activ-Form ein Gegensatz zwischen Singular und den beiden Mehrzahlen besteht, daher नजाम nanama oder ਜ਼ਰਜ nanama, Plural ਜੇਸਿਜ némima, von der Wurzel AH nam sich beugen, wie im Gothischen von der gleichlautenden Wurzel, nam ich nahm, nemum wir nahmen kommt. Dieser Wechsel des a mit &, der vom Guna wesentlich unterschieden ist, scheint uns im Sanskrit einen ersten Versuch zu beurkunden. den die Endungen machten, um den Vocal der Wurzel ihrer eigenen Natur anzupassen, und darum umzugestalten. Diese Ansicht wird dadurch unterstützt. dass zwei schließende Consonanten das ursprüngliche a in Schutz nehmen und den Einfluss der Endungen abwehren. Denn es kann nicht als Zufall angeseher werden, dass der Genius der Sprache der Verwandlung des a in é die Bedingung setzt, dass die Wurzel nicht mit zwei Consonanten schließen dürfe, da bei der Erklärung von allem, was nach natürlichen Gesetzen wirkt, Zufall und räthselhafte Willkühr ausgeschlossen bleiben müssen. Es verdankt also der ursprüngliche A-Laut im Singular dem a der Endungen

seine Bewahrung. Hierbei ist der Umstand zu beachten, dass in der zweiten Person, nur wenn die Endung et a durch den Bindevocal i angeschlossen wird. die Reduplication durch die Umwandlung des a in & ersetzt wird, daher kommt von an tan ausdehnen, 1.P. ania tatâna oder ana tatana, (*) 2.P. ana ténit'a oder ana tatant'a, 3. P. ann tatana. In Medium, welches dem schliessenden a von tatana kin é entgegenstellt, scheint durch diesen und keinen anderen Grund der Umlaut und die damit verbundene Aufhebung der Reduplication herbeigezogen zu sein; deher तेने tënë, तेनिषे tënisë, तेने tënë. der ersten Activ-Form folgt die zweite und dritte Peron der Analogie der ersten, obwohl nicht dieselbe Veranlassung zum Umlaut da ist, daher téniva, ténatus, ténatus. Da aber das Wesen dieser Endungen in den Sylben द्यस् t'us und तुस् tus liegt und a nur ein Bindelaut zur Anknüpfung dieser Endungen nkt, so wäre es möglich, daß dieser ursprünglich in Analogie mit der ersten Person du. und pl. und den meisten Personen des Mediums i gewesen wäre. weite Plural-Person ਜੋਜ téna ist offenbar verstümmelt, da der eigentliche Personal-Charakter mangelt, Mach dessen Herstellung etwa ਰੇਜਿਸ਼ ténit'a und ਰਗdu tutupita genauer mit τετύφατε übereinstimmen zerürden. (**)

re (*) In der ersten Person ist die Veränderung des a in a will-zethelich, in der dritten nothwendig.

^{117. (**)} Wie sehr noch in dem erhaltenen Zustand der Sprache in den Personal-Endungen des reduplicirten Präteritums

Es verdient bemerkt zu werden, dass, während im Sanskrit der Umlaut des wurzelhaften a in & durch die Endungen herbeigezogen wird, im Gothischen ohne diese Veranlassung die uralte Umwandlung fortdauert, als eine Erscheinung, die den Beweggrund, der sie hervorbrachte, überlebt hat. Denn natürlicher wäre es und mit den Endungen mehr im Einklange, dass nam im Plural numum bildete, in Analogie mit hulpum; das u der Endungen hätte bei nan um so leichter Einfluss gewinnen können, als es nicht wie bei halp zwei Consonanten zu überwinden hatte. Um so merkwürdiger und begründeter muß also die Verwandtschaft der Form némum mit ähnlichen indischen, wie तिनिम tenima, तिमिम nemima, erscheinen und ein neuer Beweis der Ursprünglichkeit des a des germanischen Präteritums darin erkannt werden. Weiter als das Gothische erstreckt sich aber die Verwandlung dieses a in & nicht, die im Conjunctiv, durch den Modusvocal i unterstützt, auch auf den Singular sich ausdehnt. Im Althochdeutschen, Altsächsischen und Altnordischen entspricht dem gothischen & immer ein langes a, das aber, man könnte sagen, an jenem & Standhaftigkeit eingesogen hat, da es sich von den Endungen nicht trüben lässt, obwohl im allgemeinen diese Sprachen den Endungen viel größeren rückwirkenden Einflus als das Gothische gestatten.

überwiegend sind, zeigt das vollständige Paradigma: Sing. tatana oder tatana, tenita oder tatania, tatana. Du. tenisas, tenatus, tenatus. Pl. tenima, tena, tenus. Medium: Sing. tene, tenise, tene. Du. tenioahe, tenate, tenate. Plustenimahe, tenidoe, tenite.

Nur der Conjunctiv bringt im Altnordischen durch seinen Modusveral ziden Umlaut ähervor V mind ab

Wir haben gesehen dass worm Sanskitt Gring in der Conjugation eine Spaltung in verstärkte und reine Formen hervorbringt, die Theilung nicht willkührlich vor sich geht, sondern dass wie es naturlich ist, die verstärkte Wurzel den schwoolen Endungen und die reine den lautreicheren anheim fällt. Ein ahnliches Princip zeigte sich uns im Griechischen und Germanischen Man könnte erwarten, dass dasselbe Princip auch bei der Wortbildung vorwaltete, so daß schwache Ableitungssuffixe den werstärkten Wurzel vocal und lautreiche den reinen Vocal herbeizögen. Dieses ist aber im Sanskrit micht der Fah, denn obwohl die Diphthongirung durch Guna auch der Wortbilding sich mittheilt, so wirkt doch keineswegs das! selbe Princip. Wurzelwörter, welche den Stamm durch gar kein Suffix unterstiltzen, zeigen den Vocal rein, wie us mud Breude, fein this Glanz, und unter den Ableitungssuffiken erfordert das eine den wesprünglichen, das andere den diphthongirten Wurzelvocal, chine dafs man von dem Umfang des Suffixes auf die eine oder andere Borni des Vocals schließen könnter so komme von En dies mit na, Endvesa Hafs; mit zitai fige dois taigehafst, mit zur tum und new tabia, Zyindoes tum hassen, Zezu does s tavia der zu hassende, mit con tvá, Est dvi-'s to a nach Hassung. Mandarf sich daher nicht wundern; dass im Germanischen bei der Bildung der Nomina, wozu hier auch die Participia und der Infinitiv, welcher declinirt wird, zu rechnen sind, in Be-

aug auf die Gestaltung des Wurzelvocals nicht mehr das beim Verbum wahrgenommene Princip obwaltet. dass die Vocale der Ableitungssuffixe nicht gleiche Gewalt mit denen der Personal-Endungen haben, dass sie weder den Stammvocal, im Fall er zu ihnen stimmt, in Schritz nehmen, noch, wenn er heterogen ist, ihn sich assimiliren können. Auch kommt es nicht auf die Ausdehnung oder Dürftigkeit oder den gänzlichen Mangel eines Suffixes and und jeder beim Verbum durch den äußeren Bau veranlaßte oder unterstützte Wocal kann, ohne gleiche Veranlassung, auch in der Wortbildung workommen, wie drius Absturz, drausna Krume, Abfall, drus Fall, analog mit driusa ich falle, drausich fiel, drusum wir fielen: soults der Tod, analog mit soultum wir starben; steige der Pfad, bandi das Band, ithlauhs die Flucht, froths werstandig, frashi verstand; analog mit staig ich stieg, band ich band, shlank ich floh, froth ich terstand,)frathja ich verstehel (18)

Es bestätigt sich hierdurch aufa neue, wenn es noch einer semeren Bestätigung bedarf, dass die Voçale des Präteritums demjenigen des Präsens nicht als Stützen der Vergangenheit entgegengestellt werden, denn sonst würden sich an dieselben keine Wortformen anlehnen können, die mit Vergangenheit nichts zu thun haben, so wenig als im Sanskrit und Griechischen Augment und Reduplication auf die Wortbildung übergehen, es sei denn, um mit letzterer ein Participium der Vergangenheit zu bezeichnen. (*) Einen Austofs

^{(*);} Ich hetrachte das germanische Passiv-Participium als unab-

könnte die eilste Conjugation geben, welche beim Verbum nirgends ein u zeigt, da nam im Plural nemum, nicht numum bildet, aber dennoch in der Wortbildung nicht minder ein u in den Stamm aufhimmt. wie numans genommen, andanumfis Annehmung. arbinumia, Erhnehmer. Zur Erklärung dieser Enscheinung-wind es binreichend sein zu beachten dass das At bei Wurzeln, der eilften Conjugation seine eut. phonische Veranlassung hat, da/es nicht als Zufallangesehen werden kann, dels bei dieser Conjugation im Gothlechen nur die Liquidae 4 zu und ze als Endhuch staben workommen) Diesen muse also eine Neigung zam, Votal u zugesohnichen werden/(dem jedoch, den, Diphthong out worzieht), eine Neigung oder Verwandt, schaft, die wir auch aus anderen Sprachen beweisen. könnten, wie durch) das Französische, wo. I in u überseht, daher animaux für animals, au für a'l, du für dl. Im Althochdeutschen hat die Neigung zu dem u.

hängig von dem Prät. act.; da es aber in seiner Wurzel einen Yochlenten muß, so trifft es sich, daß viele Barticipis einen Vocalides Brät. zeigen, und zwar den des Pl., wenn er vom Sing, werges echieden ist; während andere (Gonj. V, VI, VII und X) den Vocal des Präsens oder wie Conj. XI einen Vocal sich aneignen, der dem Prätens wie dem Prät. fremd ist. Dals dieses Part. jemals Reduplication gehabt habe, was der Verf. S. 1008 vermuthet, läugne ich, weihanch im Sanskrit das entsprechende Pasti wie apag buging a. 20 gehogen, apag bagne-s gebrochen, nicht aus dem Verhummentspringt, und keine Reduplication hat. Dagegen hat ein actives of Part. prät. den Charakter des entsprechenden Temp. ind., wie angelen zutud-i-vas (nom: -van) ge qu'alt haben d. Wenn fatfelt im Gothischen ein Part. entwickelt hätte, so würde dasselbe,

oder dem verwandten o noch weiter um sich gegriffen, und ist besonders auf hh übergegangen, daher sprohhaner gesprochener, spruh Spruch, sprahha Sprache.

Die Erseheinung, dass im Sanskrit, Griechischen und Germanischen der Vocal beim Verbum durch die äußerliche Beschäffenheit der Form bedingt wird. in der Wortbildung aber mehr nach Willkühr bald dieser bald jener der vom Verbum gesetzmässig erzeugten Vocale zum Vorschein kommt, erklären wir dadurch, das die Personen, Zahlen, Tempora eines Verbums nicht blos in den Paradigmen der Grammatiken, son! dern auch in der Wirklichkeit eine Art von Körperschaft ausmachen, in einem engen Familienverhältnis zu einander stehen, was in ihnen gewissermaafsen ein natürliches Ordnungs- und Rang-Gefühl erzeugt, wodurch sie sich wechselseitig unterstützen, und, von einem angeborenen Instinkt geleitet, nach Maassgabe des Gewichtes der Endungen den ausgedehnteren oder eingeengteren Wurzelvocal sich einverleiben. Die Nomina stehen mehr vereinzelt und losgerissen da, sind selbstständiger für sich als die Personen und Tempora eines Verbums, werden daher auch der Wurzel, wovon sie abstammen, leichter entfremdet und etymologisch unerklärbar; wo sie aber des Stammes, dem sie. angehören, sich bewusst bleiben, und ein Familienband mit dem Verbum gleiches Ursprungs anerkennen, da lassen sie sich dieses zum Muster dienen, sehen irgend einen Zustand, in welchem das Verbum bei dieser oder jener Person, Zahl, Tempus sich zeigt. als den ursprünglichen, wurzelhaften an und nehmen

ihn in sich auf. Das Germanische ist aber in der Wortbildung wie in dem Vocal-Wechsel des Verbums viel zügelloser als das Sanskrit, welches nur die Diphthongirung durch Guna und Veränderung der Quantität in der primitiven Wortbildung zulässt, (*) aber nicht den die Stelle der Reduplication vertretenden Umlaut des a in é, während im Gothischen andanéms angenehm an némum wir nahmen oder némjau ich nähme sich anschließt.

Wir glauben nicht, dass aus dem Imperativ, dessen wir bisher keine Erwähnung gethan haben, in dem man aher gewöhnlich gerne die Wurzel sucht, ein Einwand gegen unser System, in Betreff des germanischen Vocalwechsels, sich erheben könne. Der Imperativ schliesst sich immer an das Präsens ind. an, ist im Plural und im gothischen Dual damit identisch. und im Singular blos durch die Abwerfung der Personal-Endung davon unterschieden. Dadurch nähert sich derselbe allerdings der Wurzel, indem er bei der starken Conjugation ohne alle äußere Umgebung ist. In Bezug auf den Vocal kommt es aber darauf an, ob das Präsens den Urvocal nicht mit einem anderen vertauscht oder diphthongirt habe; wo dies nicht der Fall ist, wie bei slaha ich schlage, da ist der Imperativ Sing., wie slah, wirklich die reine Wurzel; dagegen wird, wer den früher entwickelten Gründen Gehör gegeben hat, leicht zugeben, dass bieg biege,

...

The second of the best first the second of t

^(*) Derivativa veratiken den ersten Vocal des primitiven Nomens gewöhnlich durch Wriddhi.

\$.,

was bingir du biegest, um ein i zu reich sei, um als Wurzel gelsen zu können.

Unter den alten Sprachen hat das Lateinische in Bezug auf die Veränderlichkeit des Stammvocals am meisten Ähnlichkeit mit dem Germanischen, da es ein ursprüngliches a unter rückwirkendem Einstus der Endungen in i oder e und u umwandeln kann, so dass also das lateinische wie das gothische a die ganze primitive Tonleiter des Vocal-Systems zu durchlaufen im Stande ist. So hat sich z.B. in teugi dus a der Wurzel dem schliefsenden i assimilirt, während in pepuli durch eine ähnliche Rückwirkung das e with pello in weich umgewandelt hat, da w im Lateinischen besser als e zu i stimmt. (19) In perennis aus annus erkennt auch unser Verf., welcher sieh über den Grund des Vocalwechsels in tetigi micht ausspricht, einen Umlaut, d.h. eine von der Endung herbeigezogene Verändereng an (S. 1056). Der Umlaut soll nach Grimm die Quantität nicht ändern, darum ist ihm cepi, egi ein Ablaut und kein Umlaut; wir würden aber, wenn Umlaut nach S.9 durch den Vocal der folgenden Sylbe erzeugt wird, auch bei egi, cepi die Benennung Umlaut vorziehen, da ja neben der folgenden Sylbe noch ein anderes Gesetz auf eine Wurzel wirken kann, so dass zu gleicher Zeit neben dem Umlaut auch Veründerung der Quantität statt finde. Merkwürdig ist es, dass im Lateinischen, bei Zusammensetzungen, auch ohne andere äußere Veranlassung ein ursprüngliches a in e, i oder u umgewandelt wirds wie in condemno, tubicino, conculco. (20) Wir wissen diese Erscheinung nicht anders zu erklären als dadurch, dass in einfa-

chen Wurzelwörtern der Stammvocal mehr Kraft und Bedeutung hat als in den zusammengesetzten, wo durch die verschiedenartigen Elemente, die zusammen ein Ganzes bilden, die Individualität der verbundenen Theile geschwächt wird, so dass das von unserem Verf. mit Recht als edelster Vocal erklärte a zu stark und bedeutsam ist, als dass es sich bei der durch die Verbindung geschwächten Persönlichkeit behaupten könnte. Der Geist der Sprache findet daher passend. es durch Umwandlung in e, i oder z zu schwä-Eine Folge der durch die Zusammensetzung gehemmten Kraft ist es auch, dass die meisten Zeitwörter, welche die Reduplication, ein uraltes, organisches Mittel zur Bezeichnung der Vergangenheit, bewahrt haben, dieselbe durch Verbindung mit Prüpositionen verlieren.

Weniger als im Lateinischen und viel weniger als im Germanischen, wechseln im Griechischen die Vocale. Wenn man die Dialekt-Verschiedenheiten und Contractionen ausschließt, so findet man den durch die Endungen veranlaßten Wechsel hauptsächlich auf Veränderung der Quantität beschränkt, nach dem Princip, welches bei dem indischen Guna wirkt, wie Moun, Moun, All vedmi, Alge vidmas. Hierbei ist zu berücksichtigen, daß n, welches sehr häufig dem indischen langen a entspricht, nicht nur die Länge des s, sondern auch die des kurzen a ist (Wrapu, Wrapus). Ausgestoßene Consonanten werden durch Verlängerung des vorhergehenden Vocals ersetzt, oder durch Verlängerung desselben durch ein beigefügtes s

bder &(1); daher suntun aus tuntun, tuntunt aus tut. TOVO : für Tourours : Tides aus Tidevre. (21) ... Den Wechsel zwischen e und a (τρέφω, τέτροφα, τέθραμμα, πρέπω, έτραπον, ὁ τρόπος) möchten wir nicht mit dem germanischen Ablaut vergleichen, er erklärt sich aus der frühen bemerkten ursprünglichen Identität dieser Vocale; da s, a and das kurze a in dem sanskritischen kurzen al zusammentreffen. Doch dürfte vielleicht der Umstand, dasso besonders gerne im Perfect das a ablöst, zu.der Vermuthung berechtigen, dass dieses unter dem Einflusse des a, welches die Personal-Endungen anknüpft, geschehe, so dass man daraus folgen. dass a besser als e zu a stimme. Für die Grammatik ist dieser Wechsel in jedem Fall bedeutungslos, denn das Wesen des Perfects ist die Reduplication, die im Griechischen wie im Sanskrit zur Bezeichnung der Vergangenheit vollkommen hinreicht. Im 1. Aor. scheint das of der Rückwirkung des folgenden a den Weg zu versporren, weshalb hier ein wurzelhaftes e niemals durch e ersetzt wird. Der Verf. vergleicht S. 1057 λείπω, λέλοιπα, έλιπον passend mit dem gothischen leiba, laif, libum; wir erklären aber das Zusammentreffen des gothischen Plurals prät. mit dem griechischen Aorist blos daraus, dass die beiden Sprachen an diesen verschiedenen Stellen den sonst erweiterten Wurzelvocal rein bewahren. Anders spricht sich hierüber der Vers. aus: "Dass ich den deutschen Pl. mit dem gr. Aorist 2. vergleiche, thut nichts, indem die Ver-

^(*) Die erste Methode gebraucht auch die Sanskrit nach R. 102 meiner Gr.

schiedenheit des Ablauts im Sing. und Pl. möglicher Weise aus ursprünglich feinerer, allmählig verflossener Tempuseintheilung herrühren kann."

Wir wenden uns nun zu Fulda's erster Haupt-Conjugation, welcher unser Verf. mit Recht; den zweiten Rang anweist, und die er als die spätere, gehemmtere und mehr äußerliche der starken Form als der älteren, kräftigeren, inneren entgegenstellt (S. 1040). Wenn man mit dem Namen abgeleiteter Zeitwörter alle diejenigen belegt, deren Wurzel etwas beigefügt ist, was nicht zur Bezeichnung grammatischer Verhältnisse nothwendig ist, sondern als Vermittlungsglied zwischen Wurzel und Endungen da steht: so sagt der Verf. S. 839 mit Recht, dass die schwache Conjugation unerlässlich abgeleitete Wörter enthalte. Wollte man aber dieses Eintheilungsprincip; auch auf die älteren Sprachen ausdehnen, so würden dem Sanskrit sehr wenig primitive Zeitwörter zukommen, da nur die zweite Conjugation meiner Grammatik, deren drei Klassen zusammen etwa 110 Wurzeln begreifen, in den Temp. welche an den Conjugationsunterschieden Theil nehmen, die Personal-Endungen unmittelbar mit der Wurzel verbindet. Auch in den übrigen Temp. herrschen fast durchgängig zwei Methoden zur Anknüpfung des Charakteristischen: unmittelbare und . die vermittelst eines Bindewocals i. Da aber die Zeitwörter erster Conjugation dennoch von der Wurzel selbst ausgehen und nicht von anderen Zeitwörtern oder Nominen, so siehen wir vor, sie mit den eingeborenen Grammatikern zu den primitiven zu rechnen, die Benennung abgeleiteter Zeitwörter aber für solche

zu versparen, die wie Desiderativa, Intensiva, Causalia, andere ursprüngliche Zeitwörter voraussetzen, oder wie Denominativa aus Nominal-Stämmen entspringen." Der Grund warum, im Gegensatz zu dem Germanischen, (22) im Sanskrit nur wenige Zeitwörter ohne Verbindungs-Vocale oder Sylben sind, ist wahrscheinlich der, dass die meisten Personal-Endungen mit Consonanten anfangen, die den schließenden Consonanten der Wurzel einen harten Widerstand darbieten, so dass, um nicht unverträgliche Verbindungen zuzulassen, der Consonant des Stammes gewöhnlich nach bestimmten Wohllautsgesetzen sich umändern muss, nicht selten zugleich mit dem der Endung. Um aber einen solchen Kampf zu vermeiden, um nicht den unverträglichen, starrsinnigen Endungen die Stirne bieten oder an denselben sich die Stirne verstoßen zu müssen, haben die meisten Wurzeln es bequemer gefunden, Verbindungs-Vocale oder Sylben anzunehmen, welche die Anknüpfung ganz leicht machen. Die meisten Zeitwörter begnügen sich mit einem blofsen kurzen a, daher लढ़ित vad-a-ti er spricht, für oladti, व्यद्धि oud-a-si du sprichst, für vadsi. (*)

^(*) Die sanskritische Wurzel at vad erkennt man wieder in dem althochdeutschen var-wazu (maledico); es gehört zur 4. Conj., wo das Gothische blos stepa hat, und bestätigt das früher gesagte, dass dieser Conj. ein ursprüngliches a, in der Wurzel, zukomme. Das Prät. ist var-wlas, und dieser Ablaut ist, nach Grimms scharfsinniger Erklärung, von anderer Art als der eigenfische, gewöhnliche, da das Gothische in den 4 ersten Conj. blos Reduplication ohne Ablaut hat. Man mus daher dem Vers. darin beistimmen, dass in diesen Conjugationen das i des Prät. von der Reduplications-

Dem indischen kurzen a entspricht hier, wie in unundigen anderen Fällen, das griechische e, welches als Bindevocal mit v wechselt! Letzteres scheint den Nasalen µ und v besser als s zuzusagen, daher steht žkry-o-v, žkry-o-usv im Gegensatze zu žkry-s-s, žkry-s, ελέγ-ε-τε, ελέγ-ε-τον, ελεγ-έ-την. Im Sanskrit haben m und v, wenn sie Vocale nach sich haben, den Einfluss, den vorhergehenden Bindevocal zu verlängern; sonst aber lautet das erste Augment-Präteritum gleichförmiger als im Griechischen: म्रह्मद्रम् avadam, (*) महा-दस् avad-a-s, म्रवदत् avad-à-t, म्रवदाम avad-àme, मुखदत uvad+u-ta, मुखदन् avadan, Dual: मुख-बाल avad-a-va, अलदतम् avad-a-tam, अलदत्तम evad-a-tam. Der Singular des Präsens ist im Griechischen wenig geeignet, die Natur der Verba auf w in ihrem wahren Licht zu zeigen, weil die Verstümmelung der Personal-Endungen, wie es scheint, eine Large Brown Carlot State State Committee

sylbe herrührt: ear-wias entstand aus ear-wi-was. Den Übergang seugt deutlich heiait aus heihait (Goth. haihait) bei Kero. Bei der 3. Conj. ist das Altsächsische verständlicher als das Althochd., indem jenes aus hlöpu hitop bildet, dieses aus hloufu hitaf. Wahrscheinlich konnte, sich das i der Reduplicationssylbe mit einem folgenden Diphthong nicht vertragen, darum blieb von dem gothischen ai und au blos das erste Element, skaiskaid wurde skiad und hlaihlaup wurde hliaf. So entstand Gleichheit im Ablaut der 4 ersten Conj. (vergl. Grimm S. 863). (23)

^(*) Die erste Person hat অন্ এm, und nicht blos নৃ m zur Endung, was den beiden übrigen Personen und dem griechischen v analoger wärt. Eben so hat die 3.P. pl. অনু এn und nicht blos নৃ n, und im Präsens অনি কাল i, nicht নি n i, im Gegensatz zu dem griechischen v, vr.. Vor den meisten mit Vocalen anfangenden Endungen wird der Bindevocal abgeworfen.

Erweiterung des Bindevocals hervorgebracht hat. Daber die abgeleiteten Formen nicht selten Aufklärun geben über die primitive Gestalt der Formen, wovo sie in der Urperiode der Sprache ausgegangen sind und da das Passiv aus dem Activ offenbar durch Erweiterung der Personal-Endungen sich entwickelt haund zwar beim Präsens in vier Personen durch Verweiterung von in aus so führen die passiven Formen der von in aus so führen die passiven Formen der von in aus so führen die passiven Formen der von den activen der oppen, der son (wie das do rische serri), der son, der oppen, der oppe

In den Zeitwörtern auf ω die sanskritische erst Conjugation wieder zu erkennen, berechtigt auch de Unstand, dass sie, wie diese, die zweite Singularper som des Imperativs, ohne Personal-Charakter, mi der Verbindungssylbe schließen; man vergleiche sie vall-a mit dey-s, im Gegensatz zu sitzu vag-d'i (von graver sprechen), pas; ferner, dass sie, wie die sanskritische erste Conjugation, auf den Modus-Voca i des Optativs unmittelbar die Personal-Endungen folgen lassen, während sonst im Sanskrit noch ein lange a, und im Griechischen a hinzutritt: man vergleich valles (aus vallais) (*) mit déyois, stelly va

^(*) Ich setze die zweite Person, weil die erste weniger zur Ver gleichung gerignet; die volle Personal-Endung ist un am un zwinchen diese Endung und das aus un und \$1 entstandene v wird ein emphanisches i j gesetzt, daher aftun vade-j-am. Di grirchische Aryopus stimmt eben so wenig zu dem Charakter de Neben-Truppara, welche in der ersten P. 25. v erfordern, als s

jām, azna vacjās mit pain, pains. Bei der Conugation auf w fällt wie bei der sanskritischen ersten lonjugation der Einflus der Endungen auf den Stammocal weg, weil Stamm und Endungen durch die zwichentretenden Verbindungs-Vocale oder Sylben zu reit aus einander gerückt werden, als daß ersterer urch das Gewicht der letzteren sich brauchte beenen oder stören zu lassen. Es verhält sich daher mit जाधाधि bod athi = baud ami von द्वाध bud , wie mit ρεύγω von ΦΥΓ; der angewachsene, gleichsam aus seiiem Ufer getretene Stammvocal kann durch den Wachsthum der Endungen nicht wieder in seine naürlichen Schranken zuräck gewiesen werden. Die ndischen Grammatiker würden gewis द्वाच ४६४ und icht au bud als Wurzel aufgestellt haben, wenn sie icht berücksichtigt hätten dass in den Temp., welche m den Conjugationsunterschieden keinen Antheil nehnen, ਫ਼ੀਬੂ bod und ਫ਼ਬੂ bud sich so zu einander verıalten, als gehörte das Verbem zur 2. Conj., welcher 351 bud als Wurzel zukäme, Auch ist es natürlich, venn an einer Wurzel der Stammvocal in zwei Fornen sich zeigt; die einfachste als die ursprüngliche nzusehen, wenn nicht triftige Gründe für das Getentheil sprechen; denn das Aufsuchen der Wurzeln' lat den Zweck, die einfachsten Elemente, die den

em Passiv λεγοίμην, welches nach Analogie von ἐλεγοίμην aus λεγον gebildet ist. Die 3.P. λέγοι für λέγοιτ; worans λέγοιτο ntsprungen, deutet ebenfalls auf eine 1.P. λέγοιν für λέγοιμι, relches letztere der Urperiode der Sprache nicht angehören kann, a es für die Ableitung unfruchtbar geblieben ist und kein Passiv έγοιμαι erzeugt hat.

Sprachformen zum Grunde liegen, darzustellen... In Griechischen wird man besser PTF als PETF als Wurzel betrachten, weil janes im 2. Aor. sich zeigt, welcher einen feinen Takt bewährt, aller Erweiterungen und Zusätze, welche die Wurzel in anderen Tomp. sich auf bürdet, sich zu entledigen. Warum aber. könnte man fragen, eagt man im Rissons areafie bo. dâmi und nicht budâmi, osvzw und nicht ovzw? Dieses dürste, wenn gleich schwer, dennoch leichter zu begreifen sein, als die Ursache, warum man runtu und night ring, ray gay, und night rafe sage. Alle Geheimnisse der Spraghentwickelung zu ergründen ist nicht möglich, wo sich aber ein Gesetz für eine Er-1 scheinung zu erkennen siht, muß man, es auffassen, und, dieses, ist der Fall bei der Vocalveränderung der sanskritischen zweiten Conjugation: (25), man mag in dem Singular affa vedmi oder im Plural Care vin dmes den Wurzelvoesk erkennen, so zeigt sich seine Veränderung immer abhängig von der Beschaffenheit der Endungen, man mag dem Guna von Akt nedmi a einen Einfluss auf die Bedentung nachweisen, so wird * seine Aufhebung in den beiden Mehrzahlen und im ganzen Medium dennoch nicht anders als aus dem Gewichte der Endungen erklärt werden können. Was im Sanskrit die zweite Conjugation meiner

Was im Sanskrit die zweite Conjugation meiner Grammatik, ist im Griechischen die Conjugation auf F μ (mit Ausnahme der Zeitwörter auf ννμι νμι). Beide haben ein gleiches Recht für die ursprüngliche Con-F jügation zu gelten, und vergleichen sich am besten mit der germanischen starken Form. (26). Aber nur wegen der unmittelbaren Anschließung und nicht in

Bezug auf den Vocalwechsel, der im Germanischen einen anderen Charakter annimmt, indem die Personal-Endungen häufig Assimilationskraft ausüben, während im Sanskrit und Griechischen der Stammyocal und die Endungen sieh so zu einander verhalten, daß das Gewicht des ersteren zu dem der letzteren in umgekehrtem Verhältnisse stehen muß; die Veränderung ist quantitativ, im Germanischen aben meistens qualitativ. (27)

Merkwürdig ist ea, dass die griechischen Verba auf m, ohne zwischentretendes zu oder v. außer dem Verbum substantivum keine mit Consonanten endigende Stämme zeigen, so dass die Wurzeln, welche im Sanskrit zur zweiten Conjugation sich bekennen, im Griechischen, wenn sie mit Consonanten enden. entweder zur Conjugation auf w übergetreten sind. oder vo anfügen; man vergleiche ma admi, man admas mit fow, for our Der Infinitiv fourgu für forusuce ist judoch, wie das analoge idusera, welchem das Sanskrit die zur zweiten Conjugehörende Wurzel Gavid entgegenstellt, ein Überrest der alten Form ohne Bindevocal, die auch des littauische edmi getreubewahrt, hat. Dom indischen angrijunag meich verbinde, pl ब्राज्यास jungmas, von der Wurzel युत्र jug', Kuturum angana jáks já mi, entspricht das griechische ζεύχωυμι, ζεύξω von ZTF. Die zur unmittelbaren. Anschließung der mit Consonanten anfangenden Flexionen nöthige Kraft scheint das Griechische für das Futurum, Aorist 1. und besonders für das Perfect pass. verspart zu haben, wo daher auch

euphonische Verwandfungen und Assimilationen nich vermieden werden können.

Im Germanischen wird die unmittelbare Anschlie ssung der Personal-Endungen an den Stamm dadurch erleichtert, dass sie ihre ursprüngliche Gestalt so um geändert haben, dass sie sämmtlich mit Vocalen an fangen. Vergleicht man aber das althochdeutsche ame der ersten Pluralperson mit der entspreehenden indischen Endung mas, dem griechischen usv, use unte dem lateinischen mus, so verfallt man leicht auf die Vermuthung, dass das a von lesames seinem Ursprunge nach ein Bindevocal sein möge, und vielleicht auch das a der zweiten Person lesat, welche einen Schluss voeal verloren zu haben scheint, und in dieser Beziehung zu dem sanskritischen auf vad-a-t'a und dem griechischen λέγ-ε-τε in einem ähnlichen: Verhältniss steht wie lesant zu de Ra vadanti, dry-o-vm. Noch mehr bestätigt sich diese Ansicht durch den gothischer Conjunctiv, dessen Modusvocal i mit dem Bindevocal a sich verbindet, so dals lisais; lisai, lisaima, lisaith, lisaina genau mit खरेस् vades (aus vaduis), खरेस vadet, वरेम wadema, वरेत vadeta, वरेयुम् vade jus und mit Leyous, Leyou u. s. w. übereinstimmt. (28) ::

Die erste sohwache Conjugation begreift viele Causalformen und Denominativa, wie, im Gothischen, skaftjan bereiten, von skaftes Schöpfung, lagjan legen, liegen machen, von lag ich lag (als Wurzel), drausjan herabstürzen, fallen machen, von der Wurzel drus (driusa, draus, drusum), ur-traisan aufrichten, aufstehen machen, von der Wurzel

ris (*) (ur-reisa ich stehe auf, ur-rais, ur-risum). lässt sich mit Grund vermuthen, dass ursprünglich die germanische Sprache aus allen Zeitwörtern Causalformen bilden konnte, und es muss diese Fähigkeit als eine ihrer schönsten Zierden angesehen werden. Die angegebenen Beispiele bestätigen unsere Theorie des Vocalwechsels, dass nämlich der reine Wurzelvocal nicht immer an derselben Stelle, aber sehr häufig im Präteritum sg. oder pl. sich zeige. Warum sollte die Causalform vom Präteritum ausgehen, wenn sein Vocal der Bezeichnung der Vergangenheit angehörte? Mit den indischen Causalformen stimmen die gothischen in so fern überein, als auch jene den Vocal des Stammes diphthongiren, daher न्नेदयामि vedajami (= vaidajāmi) ich mache wissen, von चिद्ध vid, बोधयामि bod ajami (= bau..) ich wecke, von ब्रध bud wissen, (प्रतिव्यध् prati-bud wachen); wie urraisja, drausja von ris und drus. Auch in dem äusserlichen Zusatz ist Übereinstimmung, da dieser im Sanskrit aus aj besteht, welchem im Präsens ind. und den entsprechenden Modis, und im ersten Präteritum, noch ein a beigefügt wird. Auch ist dieses die Form einer großen Anzahl von Zeitwörtern, welche, ohne

^(*) Im Gothischen kommt die Wurzel ris ohne Verbindung mit der Präposition us nicht vor, allein im Althochdeutschen hat risan die Bedeutung fallem. Wenn dieses die primitive Bedeutung ist, so bietet das Sanskrit eine überraschende Analogie dar, indem pat fallen (πέτω) durch die Präposition ut auf die Bedeutung aufspringen, auffliegen erhält. Risan fallen erinnert an die gleichbedeutende indische Wurzel μπ b rs, mit R-Vocal, welches wie r mit kaum hörbarem i ausgesprochen wird. (29)

causale Bedeutung, als Primitiva gelten; zugleich aber auch ein gewöhnliches Mittel, Denominativa zu bilden, wie याज्ञायामि jöktrajāmi ich umschlinge, von याज्ञा jöktra Strick, चाध्यामि ksödajāmi ich empfinde Hunger, von चाध्य ksud Hunger. Näher als den erwähnten Causalformen steht aber die germanische erste schwache Conjugation den sanskritischen Zeitwörtern der vierten Klasse, welche zi ja ansetzen, das a aber vor den meisten Vocalen der Endungen abwerfen; es vergleicht sich daher das gothische tamja ich bezähme am besten mit dem gleichbedeutenden दाम्यामि dāmjāmi, von der Wurzel दम् dam. (*) (30)

Präsens ind.

Sanskrit

Gothisch

दाम्यामि dâmjâmi दाम्यामस् dâmjâmas tamja tamjam दाम्यसि dâmjasi दाम्यद्य dâmjat'a tamjis tamjith दाम्यति dâmjati दाम्यन्ति dâmjanti tamjith tamjand

Conjunctiv.

दाम्येयम् dâmjējam दाम्येम dâmjēma tamjau tamjaima दाम्येस् dâmjēs दाम्येत dâmjēta tamjais tamjaith दाम्येत् dâmjēt दाम्येयस् dâmjējus tamjai tamjaina.

Erkennt man nach oben ausgesprochener Vermuthung in *lisam*, *lisaima* einen Bindevocal a, so ist auch das volle Ableitungssuffix von tamja die Sylbe ja, deren a vor Vocalen der Personal-Endungen wegfällt, mit dem i des Conjunctivs aber sich vereinigt, und

^(*) Die Verlängerung des wurzelhaften kursen a findet nur bei einigen Wurzeln statt (R. 233 m. Gr.).

während also die starke Conjugation der sanskritischen ersten Klasse entspräche, würde die erste schwache Form in der indischen vierten Klasse ihr genaues Vorbild haben. Die Personal-Endungen haben bei der göthischen schwachen Conjugation keinen Einfluss auf den Stamm, da er durch das dazwischen tretende j oder andere Buchstaben gehemmt wird, dagegen bringt dieses j in den späteren Dialekten eine Trübung des Wurzelvocals hervor, so dass nasja ich rette im Althochdeutschen nerju lautet. (31)

Im Plural des gothischen Präteritums schwacher Form habe ich längst die Verwachsung eines Hülfszeitworts, welches thun bedeutet, mit dem Stamme erkannt, und diese Ansicht in meinem Conjugationssystem S. 151-157 zu entwickeln gesucht. Der Verf. stimmt derselben in der ersten Ausgabe bei, und macht auch in der zweiten von dieser Erklärung Gebrauch, die er aber auch auf den Singular und die späteren Dialekte ausdehnt. Wir sind nicht im Stande diese gleichförmigere Erklärung zu widerlegen, und müssen den hohen Grad von Wahrscheinlichkeit zugestehen, dass sókida ich suchte, und sokidédum wir suchten aus gleicher Quelle entsprungen seien, so dass ersteres eine Verstümmelung, etwa von sôkidad oder sőkidada, oder sokidéda wäre. Eine Bedenklichkeit könnte freilich aus der wirklichen oder scheinbaren Verwandtschaft mit dem Participium pass. sich Statt der gewöhnlichen Ableitung haben wir früher (Conjugationssystem S. 118) umgekehrt das Präteritum sôkida von dem Participium sokiths, Gen. sokidis, abgeleitet. Der Verf. nimmt einen Zusam-

menhang der beiden Formen an, lässt aber das Participium aus dem Präteritum indic. entspringen, indem er S. 1009 sagt: "Das Part. prät. schwacher Conj. wird analog dem Prät. indic. gebildet." In der ersten Ausg. drückt er sich S. 556 ausführlicher über diesen Gegenstand aus: "Die Beschreibung des schwachen Prät. ließe sich praktisch auch so fassen: dem Part. Prät. das sich nicht wie in der starken Conj. auf -an sondern auf -id, -aid, -ôd endet, wird die Personenendung angefügt, z.B. sókid, sókida; salbód, salbóda; habaid, habaida. An sich scheint dies jedoch ein unrichtiger Ausdruck, weil das Particip erst aus oder neben dem Indicativ entspringt, und die auch in jenem herrschende Eigenheit der schwachen Form, die Sylbe id, aid, ôd nämlich, gleichfalls erklärt werden müsste. Über dieses id, aid, od, welches mir ein an die verschiedenen Ableitungsvocale i, ai und ô wachsendes Hülfswort zu sein scheint, werde ich mich erst bei der besonderen Erwägung der gothischen Conj. näher auslassen können."

Der Verf. scheint also das Hülfszeitwort thun, welches wir dem gothischen Präteritum nachzuweisen gesucht haben, auch auf das Part. einwirken zu lassen, da er es als aus oder neben dem Ind. d. h. aus gleichem Princip entsprungen darstellt. Nun ist aber dieses Participium von sehr alter Herkunft, da es im Sanskrit und in allen verwandten alten und neuen Sprachen besteht (der Verf. vergleicht S. 1066 blos das Lateinische), also nicht auf deutschem oder europäischem Boden gewachsen ist; man vergleiche: Sanskrit damitas oder dantas bezähmt, Goth. tamiths

(Gen. tamidis), Lat. domitus, Persisch jäfteh gefunden, pors-1-deh gefragt, Littauisch mylétas geliebt, Altslawisch povit (*), Griech. πλεκτός geflochten. Auch das & des Aorists, rup Szis, do Szis, dürste vielleicht eine Modification des alten Suffixes ta sein, das Ist aber schon mehr mit dem Stamme verwachsen. und τυφθ, δοθ stellen sich gewissermaßen als secundäre Wurzeln dar, die durch das 3 ihre passive Bedeutung haben und daher das Suffix des Part. präs. act. annehmen. Vielleicht aber ist in ἐτύφθην, τυφθείς die Wurzel von τίθημι enthalten, so dass das Griechische in dieser Beziehung eine Analogie zu dem gothischen sökidédum wir suchen-thaten, und zu dem lateinischen vendo, darböte. Auf diese Weise erklärt sich am besten die genaue Übereinstimmung von ἐτύφθην, τυφ-θώ, τυφ-θείην, τυφ-θήσομαι u.s.w. mit έθην, Θω, Θείην, Θήσομαι (**) Die passive Bedeutung wäre

^(*) Dobrowsky, S. 568.

^(**) Dass ἐτύφθην in den beiden Mehrzahlen, durch die Beibehaltung des η, von ἔθετον, ἔθεμεν sich absondert, kann keinen Einwand begründen. Es scheint vielmehr der Ursprache angemessener, dass ἔθην in Analogie mit ἔστην seinen langen Vocal als den ursprünglich wurzelhaften behaupte; denn wie ἴστημι, στήσω an das indische ਜਿπ τίθημι, θήσω mit ξυπ dadami, υπαπα dasjami sich anschließt, so scheint τίθημι, θήσω mit ξυπ dadami, υπαπα dasjami verwandt. Die Wurzel ur da, mit langem Stammvocal, bedeutet zwar für sich halten, allein in Verbindung mit den Präpositionen fa vi und fa ni berührt sie sich auch in der Bedeutung mit τίθημι. Zu Gunsten der ursprünglichen Länge des Wurzelvocals spricht auch das Homerische τιθήμενος, τιθήμεναι. Ein θ an der Stelle eines indischen u d findet man auch in der Imperativ-Endung θι, daher φάθι analog mit απι ναβ-di (4. R. 315 meiner Gr.).

nun blos durch den Sprachgebrauch, der oft weiter geht als seine Mittel reichen, gegeben, durch die Form aber eigentlich nicht begründet. Dass aber nach dieser Ansicht ri Seuai im Aorist und Futurum sich mit sich selber verbände, kann um so weniger befremden, als in den romanischen Sprachen, wo, nachdem das Präsens des Hülfszeitworts haben in Verbindung mit dem Infinitiv das Futurum zu bezeichnen übernommen hatte, nunmehr auch das Verbum haben, der allgemeinen Analogie folgend, sein Futurum durch Verbindung mit sich selbst bildete; (*) weil das r von aimerai, lirai u.s.w. ganz den Charakter einer dem Futurum zukommenden Flexion annahm, das Hülfszeitwort aber sich in den Personal-Endungen verlor. Ist diese Erklärung richtig, so wird der zweite Aorist, ἐτύπην, den wir anderswo für eine Verstümmelung des ersten darstellten, füglich für die Verbindung mit dem Verbum substantivum nu gelten können. Es mag passend sein hier daran zu erinnern, dass im Bengalischen und Hindostanischen das Passiv durch ein Hülfszeitwort gehen ausgedrückt wird, (**) so dass geschlagen werden als das Gehen in das Schlagen, was eben so gut activ sein könnte, ausgedrückt wird. Ein ähnlicher Ideengang erzeugte im Lateinischen die Zusammensetzung der Wurzel ven mit eo (veneo). Anders verhält es sich mit der Zusammenstellung des Supinums mit iri, - amatum iri in das Lieben gegangen werden - weil hier das Passiy formell durch

^(*) Raynouard, grammaire romane avant l'an 1000. S. 82.

^(**) Haughton's bengalische Gramm. S.68 und 95.

iri ausgedrückt, und nicht blos durch den Sprachgebrauch gerechtsertigt ist.

Um nun wieder zu unserem Participium zurückzukehren, so muss bemerkt werden, dass im Sanskrit die Participia zum Theil von entsprechenden Temp. des Ind. ausgehen; in diesem Falle tragen sie die Merkmale dieser Temp. an sich, wie die Reduplication als Zeichen der Vergangenheit, und unterscheiden zwei active Formen (Activ und Medium). Zum Theil aber sind sie ganz unabhängig vom Verbum, gehen von keinem Tempus aus, tragen von keinem die Merkmale, und unterscheiden keine zwei Formen; sondern alles liegt in der Bedeutung, die der Sprachgebrauch dem Suffix, wodurch sie gebildet sind, gegeben hat, und so verhält es sich mit dem Participium auf ta. Da das indische व्यक्ति vasita gekleidet, दमित damita oder aled danta bezähmt, von keinem Temp. des Ind. ausgegangen ist, so kann das entsprechende gothische vasith-s (Gen. vasidis), tamith-s, nicht von einer den alten Sprachen fremden Form des Präteritums abhängig sein, sondern, wenn ein Band der Verwandtschaft da ist, so wird man das neuentstandene Tempus ind. aus dem Participium ableiten müssen, dessen Alter durch sein Bestehen in allen verwandten. alten und neuen Sprachen Asiens und Europas hinlänglich begründet ist. Dafür scheint noch besonders das Neu-Persische zu sprechen, welches ein ganz ähnliches Präteritum hat, aber kein dem germanischen thun ähnliches Hülfszeitwort kennt, womit es verwachsen sein könnte, wohl aber das erwähnte Participium, wie berdeh geträgen, porsideh gefragt, an

welches sich berdem ich trug, porsidem ich fragte eben so eng anschliefst als im Althochdeutschen pranta ich brannte an ki-pranter gebrannt, nerita ich rettete an neriter gerettet.

Der Verf. erklärt das i von nerita, neriter, Gothisch nasida, nasiths, aus dem j'von nerju, nasja ich rette, (*) und diese Erklärung ist vielleicht die natürlichste, wenn man das Germanische außer Beziehung mit den verwandten Sprachen betrachtet, und hat besonders den Umstand für sich. dass auch die zweite und dritte Conj. den Ableitungsvocal des Präsens im Präteritum und Part. pass. beibehalten. Allein bei Bestimmungen der Ableitungen grammatischer Formen darf niemals die Vergleichung mit den alten stammverwandten Sprachen außer Acht gelassen werden, da es ausgemacht ist, dass oft Formen, die sich sehr nahe zu stehen scheinen, wenn man ihr Entstehen geschichtlich verfolgt, sehr weit auseinander liegen. Bei unserem Verf., der die Aufklärung, welche die Sprachvergleichung darbietet, anerkennt und vielfältig mit Scharfsinn benutzt hat, wird es um so weniger einer Entschuldigung bedürfen, wenn wir in Bezug auf das i von nasiths, neriter, von seiner Erklärung abweichen, weil uns die aus der Urzeit verwandten Sprachen eine andere Ansicht einflößen.

Im Sanskrit werden die meisten mit Consonanten

^(*) Nur das Gothische unterscheidet in der Schrift das j vom i, allein der Vers. führt mit gutem Grund auch in den andern Dialekten diese Unterscheidung ein und lässt sich in dieser Beziehung vom Gothischen leiten. (32)

ansangenden Suffixe, und auch das im Futurum und vielförmigen Präteritum mit dem Stamme verwachsene Verbum substantivum, entweder unmittelbar oder mittelst eines Bindevocals i angeschlossen, und die letzte Methode, welche die Reibung zusammentreffender, oft mit einander unverträglicher Consonanten aufhebt, ist die beliebteste, am häufigsten gebrauchte. Das Lateinische folgt in dieser Beziehung in reichem Maasse der Analogie des Sanskrits, und wir sind geneigt anzunehmen, dass auch im Germanischen der alte Bindevocal i sich behauptet habe, und zwar so, dass das Gothische, nach dialektischer Eigenheit, im Präteritum und Part. pass. der ersten schwachen Conj. fast immer den Bindevocal annimmt, während andere Dialekte eine mehr gleichmäßige Theilung bestehen lassen. Doch ist diese Theilung nicht willkührlich, sondern im Althochdeutschen wird die Länge oder Kürze des Wurzelvocals berücksichtigt, und in ersterem Fall der Bindevocal gewöhnlich unterdrückt. Eben so sehr als das Gothische den Bindevocal liebt, scheint ihn das Alt-Nordische zu verabscheuen; es räumt ihm daher im Präteritum niemals einen Platz ein. Am natürlichsten aber ist es, dass man das i des gothischen tamiths bezähmt für identisch erkläre mit dem des sanskritischen damitas und des lateinischen domitus. Was verhindert uns anzunehmen, dass der eigentliche Charakter der ersten schwachen Conj. nicht i sondern j sei, welches zwar in uralter, nicht germanischer Zeit, aus i hervorgegangen sein mag, wobei aber der Umstand zu würdigen ist, dass in dem j das Germanische mit dem San-

skrit sich begegnet? Nichts steht der Annahme im Wege, dass es mit dem j von tamja eine gleiche Bewandtnis habe wie mit dem von bidja, vahsja u.s.w., nämlich dass es nur in den aus dem Präs. ind. gebildeten Modis sich behaupte, vom Präteritum aber ausgeschlossen bleibe, gerade wie im Sanskrit das j von dâmjâmi nur im Präsens ind. und in seinen entsprechenden Modis, und außerdem im ersten Augment-Präteritum, sich behauptet, im reduplicirten Präteritum aber wegfällt, an welches das Germanische sich um so enger anschliesst, als es im Gothischen selbst die Reduplication noch häufig bewahrt hat. (33) Der Bindevocal des Part pass aber hat im Sanskrit durchaus nichts mit dem य j von दाम्यामि dâmjâmi gemein, da alle zehn Klassen daran Theil nehmen, das zi j aber auf die vierte Klasse beschränkt ist.

Wir wollen dem germanischen Sprachstamm die Erscheinung des Rückumlauts, d. h. Rückkehr des ursprünglichen Vocals, wenn die Veranlassung zum Umlaut wegfällt, noch nicht streitig machen, allein wir gestehen, dass wir nicht wohl begreisen können, dass z. B. pranta ich brannte, früher prennita gelautet habe, analog dem gothischen brannida, und dass diese Form in früherer Periode etwa Jahrhunderte bestanden haben konnte; dass aber nach Ausstossung des i der Geist der Sprache sich noch hätte bewusst sein können, dass das e von prennita ein durch das solgende i getrübtes a gewesen sei, weshalb nunmehr das a wieder an seine Stelle hätte treten können. Der Vers. fühlt sehr wohl diese Schwierigkeit; seine Gründe sie zu beseitigen sind scharssinnig aber nicht überzeu-

gend. Er sagt nämlich S. 870: "Dass das Gewicht langer Wurzeln das i der Ableitung hemme begreift sich: warum aber hat nicht auch im Präsens Rückumlaut des e statt? Ich glaube a) weil im Prät. ein rein vocalisches i (-ita) herrschte, dessen Aufhebung viel fühlbarer war und darum den gebundenen Vocal befreite; das consonantische j des Präs. überhörte sich, (34) und seine Auslassung blieb ohne Wirkung. Auch bei den kurzsylbigen zog die das lj, rj vertretende Gemination *U, rr* keinen Rückumlaut nach sich; β) in II. III. präs. ind. und II. imp. sg. hätte das i der Flexion den Rückumlaut doch gehindert, diese Formen stützten den Umlaut auch in allen übrigen des Präsens; y) vermuthlich erfolgte die Synkope des i prät. nicht gleichzeitig mit der des j präs., sondern früher."

Was hier der Verf. sinnreich bemerkt, hebt die oben ausgesprochene Bedenklichkeit nicht auf, und wenn wir voraussetzen wollten, dass pranta früher prennita gelautet habe, analog mit quelita von quellu für quelju (S. 870), dass aber das i von prennita früher ausgesallen sei als das j von prennju: so bleibt immer die Annahme sehr bedenklich, dass die Form prennita im Althochdeutschen nur so kurze Zeit bestanden habe, dass das Andenken an ein älteres prannita noch hätte fortleben können, so dass nach Ausstossung des i das noch nicht vergessene ursprüngliche a wieder zum Vorschein gekommen wäre. Viel natürlicher scheint uns die Annahme, dass prennu ein e habe, weil es früher prennju gelautet, dass aber pranta den ursprünglichen Vocal behaupte, weil er hier nie-

mals durch ein folgendes i getrübt worden. Das gothische brannida nöthigt nicht ein althochdeutsches prannita vorauszusetzen, da das Althochdeutsche nicht die Fortsetzung des Gothischen, sondern ein von demselben verschiedener Dialekt ist, der uns manche grammatische Formen treuer überliefert hat, und der unmittelbaren Anschliessung des t, welche dem Gothischen nicht fremd ist, von jeher eine größere Ausdehnung mochte gegeben haben. Die wenigen gothischen Formen wie mosta ich musste von mot ich muss, ohta von og ich fürchte, thahta von thagkja, ich denke, bauhta von bugja ich kaufe u.s.w. sind um so merkwürdiger wegen des Zusammentressens unverträglicher Consonanten, weshalb eine Verwandlung des Endbuchstaben der Wurzel nothwendig wurde. Einen auffallenden Beweis der Unabhängigkeit des i des Präteritums von dem j des Präsens liefert auch das gothische gaggida ich ging, weil das Präsens nicht gaggja sondern gagga lautet. Dieses gagga, was hier gelegentlich bemerkt werden mag, trägt eine Spur der Verwandtschaft mit der indischen Intensiv-Diese bildet sich durch Reduplication, und wenn die Wurzel mit einem Nasal endet, so wird derselbe mit in die Reduplicationssylbe aufgenommen; von जाम gam gehen kommt daher जाउम g'angam, wovon das gothische gagga, dessen zweites g den gutturalen Nasal bezeichnet, nur durch den Verlust des schließenden m sich unterscheidet. Uberhaupt. könnte man sagen, haben die Zeitwörter welche gehen bedeuten, die Beweglichkeit, welche ihnen ihre Bedeutung gibt, zu benutzen gewusst, da sie wie das

• •

oben erwähnte zin emi nach allen Weltgegenden sich verbreitet haben. (*)

^(*) Wenn im Althochdeutschen das Part. auf t ohne Flexion steht, so dass & das Wort schließt, so wird immer ein vom Umlaut begleiteter Bindevocal i eingeschoben; man sagt daher kipranter, und ohne Flexion kiprennit. Es fragt sich nun, ob man von letzterer Form schließen könne, daß auch die erstere ursprünglich kiprennitér gelautet habe? Ich glaube nicht, denn der Gebrauch flexionsloser Adjective in Sätzen wie "die Stadt ist verbrannt" für "verbrannte" ist von späterem Ursprung, und kommt im Gothischen so wenig als im Sanskrit, Griechischen und Lateinischen vor; das neuerzeugte kiprennit kann also nicht als Maassstab für das der Ursprache angemessene kiprantêr dienen. Warum aber entwickelte sich nicht aus kipranter, durch Ablegung der Endung, kiprant? Dieses erkläre ich aus einem euphonischen Gesetze: das Althochdeutsche liebt nicht die unmittelbare Verknüpfung eines schließenden e mit vorhergehenden Consonanten, darum wurde in der zweiten Singularperson des starken Prät. das Kennzeichen t mittelst eines i (analog dem Sanskrit) angeschlossen; es blieb aber nach Abschleifung des & blos der Bindevocal übrig. Bei den formellen Präteriten mit gegenwärtiger Bedeutung (S. 881) hat sich das unmittelbar angeschlossene t, in bequemer Verbindung mit s, h, l und f behauptet, daher weis-t, analog dem indischen vet-ta du weist, mah-t du kannst. Diesen Formen entsprechen euphonisch die flexionslosen Participia ohne Bindevocal, praht, kidult, kiworht (S. 1011). Im Altnordischen fliesst der Bindevocal in talidhr, talit und ähnlichen Nominativen masc. und neut. im Gegensatz zu den obliquen Casus ohne Bindevocal, aus gleichem Princip wie im Alth., nämlich aus der Ermangelung eines auf das dh oder t folgenden Vocals, den der Genitiv, was die Vergleichung mit dem Gothischen zu erkennen gibt, ursprünglich wird gehabt haben. Der Verf. nimmt an der Abwesenheit des Umlauts Anstoss, den das i hätte erzeugen müssen, und fragt: "Sind es Überbleibsel aus einer früheren Zeit, die (gleich dem Goth.) noch keinen Umlaut kannte? denn organisch ist hier i und dasselbe, welches im Inf. telja, berja

Unsere Behauptung, dass j und nicht i der eigentliche Charakter der ersten Conjugation sei, bestätigt sich noch dadurch, dass es im Althochdeutschen in g oder ig übergehen und sogar dem vorhergehenden Consonanten sich assimiliren kann, wie in nergan, purigen, quellan u.s.w. (S. 870). Ein ursprüngliches i würde sich mit der Verwandlung in i begnügen, wo sie euphonisch nothwendig wird, schwerlich aber sich noch weiter in die Consonanten-Natur vertiefen. Die Ableitungsvocale der zweiten und dritten schwachen Conj. welche sester als das j an der Wurzel haften, gleichen in dieser Beziehung dem a und i der lateinischen ersten und vierten Conjugation, (35) welche ein so enges Bündniss mit der Wurzel eingehen, dass sie dieselbe in allen ihren Bildungen begleiten; darum vergleichen wir das lange i von vest-i-tus nicht mit dem kurzen der gleichbedeutenden indischen und gothischen Formen विस्तिस vas-i-tas, vas-i-ths; denn das i von vestitus entspricht ganz dem a von amatus. Anders aber verhält es sich mit dem e der zweiten Conj.

aus talja, barja zeugt, um so viel mehr sollte es telidhr, beridhr, dy-lidhr zeugen" (S. 1012). Dies sollte und würde es, sei mir erlaubt zu antworten, wenn das i von talidhr wirklich identisch wäre mit dem j von telja, was ich leugne, und zwar neben vielen anderen Gründen auch aus dem, weil es nicht wie dieses j den Umlaut zeugt. Der Nicht-Umlaut braucht aber gar nicht zu besremden, weil nicht jedes i im Altnordischen Umlautskrast hat; diese sehlt z. B. dem inn des Part. pass. starker Form und dem id zweiter Pluralperson präs., daher aukinn, aukid nicht eykinn, eykid. Aus gleiche Weise sehlt die Umlautskrast dem Bindevocal i von taliähr im Gegensatz zu dem j von telja mit dem er keine historische Gemeinschast hat.

welches nicht einmal auf das Perfect übergeht, und mit dem Bindevocal i von monitus, monitum nichts Mit diesem e theilt also unser germanigemein hat. sches j ein gleiches Los, und tamja und tamiths sind von einander eben so unabhängig, als im Lateinischen moneo und monitus. Das kurze i, welches der lateinischen dritten Conj. als Bindevocal zur Anknüpfung der Personal-Endungen dient (leg-i-mus, leg-i-tis) entspricht demjenigen, welches im Sanskrit nur bei fünf Zeitwörtern der zweiten Klasse, welche sonst die Endungen unmittelbar anschließt, zu gleichem Zwecke dient; (*) (36) und dieses i ist allerdings mit dem Bindevocal der Participien und anderer Wortformen identisch. Nur bei der zweiten und dritten Conj. und bei Zeitwörtern, die sich theilweise zu ihnen bekennen, findet im Lateinischen, bei der Wortbildung, eine dem Sanskrit gleichartige Spaltung zwischen unmittelbar und mittelbar angeschlossenem Suffixe statt. Man vergleiche coctus, vomitus mit den gleichbedeutenden प्रतास paktas, व्यमितस vamitas. Das Sanskrit ist aber für diejenigen, welche diese Sprache erlernen wollen, dadurch weniger bequem als das Lateinische, dass es nicht überall das gleiche Princip besolgt, wie das Lateinische, wo man von coctus auf coctum, coctio, coctor, cocturus, coctivus schließen kann, und von ge-

^(*) Es sind: स्विपिस svap-i-mi ich schlafe, रोहिसि rod-i-mi ich weine, श्वासिम svas-i-mi und श्वासिम an-i-mi ich athme, und सासिम gaks-i-mi ich esse. Letzteres ist eigentlich aus धस् gas essen durch Reduplication entstanden (R.364 m.Gr.).

nitus auf genitum, genitor, genitivus. Das Sanskrit hat dem Irrthum vorgebeugt, wozu man im Lateinischen verleitet werden kann, dass die Sussixe, die mit demselben Buchstaßen anfangen, darum miteinander verwandt seien, oder dass eines aus dem anderen entstanden sei. Bei der Wurzel gu pac' trifft es sich jedoch, dass alle Suffixe sich unmittelbar anschließen, so dass den erwähnten lateinischen Formen folgende entsprechende zur Seite gestellt werden können: une pakta-s gekocht, unu paktum kochen, पतिस pakti-s das Kochen, पता pakta Koch und kochen werdend (Nom. pl. paktaras), um-व्यस् paktavja-s was zu kochen ist, gekocht werden muss. (*) Dagegen kommt von 314 g'an zwar saar ganitum erzeugen, und saar ganitá (pl. g'anitáras) Erzeuger oder erzeugen werdend, aber nicht g'anitas, sondern g'âtas erzeugt, und g'anti-s (37) Erzeugung. Das Suffix ti (Nom. tis) welches weibliche Nomina actionis bildet und mit dem griechischen σι-s in ποίησις, λέξις, γένε-σις zusammenhängt, gebraucht niemals den Bindevocal i, ist aber immer dem Part. pass. auf ta analog. wenn dieses Suffix unmittelbar mit der Wurzel sich verbindet, wie उत्त ukta gesagt, उत्ति ukti das Sagen, unregelmässige Bildungen von অৰ vac' sagen, sprechen. Im Althochdeutschen gibt es ähnliche

^(*) Dem sanskritischen Suffix तवा taoja (Nom. taojas, a, am) entspricht das lateinische tious und das griechische τέος, dem man, wegen der Übereinstimmung mit den beiden ersten ein ursprüngliches Digamma zugestehen muss.

durch ein Suffix ti gebildete weibliche Substantive. ihre Anzahl ist aber sehr beschränkt, und diejenigen, welche der Verf. Th. 2. S. 261 und 262 anführt. sind von dem Part. pass. vollkommen abhängig, und nehmen daher bei der ersten schwachen Conj. auch an dem Bindevocal i Theil, wie erweliti Erwählung. (38) analog mit erweliter erwählter. Da im Sanskrit weibliche Substantive dieser Art außerordentlich zahlreich sind, und fast aus jeder Wurzel gebildet werden können, so lässt sich mit Grund vermuthen, dass sie auch im Germanischen ursprünglich mehr verbreitet. und. vom Part. pass. unabhängig, auch auf die starke Conj. sich erstreckt haben. Wir zweislen nicht, dass (was der Verf. Th. 2 S. 413 mit Recht aus zusammengesetzten Wörtern schliesst) abstracte Feminina wie im Gothischen gaskafts Schöpfung, fragibts Verlobung, im Althochdeutschen hlouft Lauf, vluht Flucht, slaht Ermordung u.s.w. ein der Grundform ursprünglich zukommendes i im Nom. und Acc. Sing. verloren haben, und dass überhaupt die vierte Decl. starker Form von Wortstämmen auf i ausgegangen sei, welches aber in sehr früher Zeit vom Nom. und Acc. sg. gewichen sein muss, weil es im Althochdeutschen keinen Umlaut hervor gebracht hat. Offenbar deutet aber im Gothischen der Genitiv und Dativ ga-skaftais, ga-skaftai auf eine Grundform gaskafti, wie in der That handaus, handau von der Grundform handu kommen, da überhaupt die Diphthonge au und ai, aus u und i, sich immer parallel laufen. Die Genitive auf ais und aus, von Stämmen auf i und u, sind den sanskritischen, von Grundformen

gleiches Ausgangs, völlig gleich; man vergleiche gaskaftais mit स्ट्रेस srs tes = srs tais aus सन्हि srs ti Schöpfung, handaus mit धेनास d'enos = d'enaus von Bar d'enu Kuh. Die Dative ga-skaftai und handau sind eigentlich, ohne Casus-Charakter, blos die dem Guna entsprechende Diphthongirung der Grundform, darum kann auch handau als Vocativ gehraucht werden, gerade wie im Sanskrit ਪੰਜੀ d'eno, ਜਲੇ srs'te, welche blos Vocative sind. Im Gothischen ist zwar ai die Dativ-Endung der Feminina, da thivi Magd (reine Grundform und Nominativ) im Dativ thiuj-ai bildet; (39) allein die vierte weibliche Declination steht den Masculinen näher, und die Analogie mit den Stämmen auf u darf nicht unbeachtet bleiben. Obwohl es hier nicht unsere Absicht ist, tiefer in die Betrachtung der Declination einzugehen, die wir für den folgenden Artikel versparen, so können wir doch die Bemerkung nicht unterdrücken, dass wir in der zweiten weiblichen Declination die indischen Feminina mit langem 1 erkennen, die meistens das Nominativzeichen s entbehren, während die vierte an die sanskritischen Stämme mit kurzem i sich anschließt. die im Nominativ das s behaupten, und überhaupt das Fem. weniger vom Masc. unterscheiden. gleiche, unter Berücksichtigung, dass o gewöhnlich dem sanskritischen ä entspricht, thivi, thiuj-ôs, thiuj-ai mit देवी (Göttin, Königin), देव्यास dévj-ås, देव्ये dévj-ai, und dagegen gaskaft(i)-s, gaskaftai-s mit स्ष्टिस् sṛś ṭi-s, स्ष्टेस् sṛś ṭé-s. Im Plural stimmt wiederum gaskafti-m, gaskafti-ns zu handu-m, handuns; und im Nom. erklärt sich gaskafteis aus gaskaftjis

wie sökeis du suchest aus einem älteren sökjis. (40) Dagegen ist im Gen. ga-skafte das i verloren gegangen, während es sich im althochdeutschen enstjö noch erhalten hat, welches daher zum Gothischen in umgekehrtem Verhältnis von him zu hairdje steht.

Wenn sich einige Zeitwörter der ersten schwachen Conjugation mit lateinischen der vierten vergleichen lassen, wie insuepju ich schläfere ein mit sopio, so lässt sich daraus nicht der Zusammenhang jenes i mit diesem i folgern, (41) da man sonst ein gleiches von dem a der lateinischen ersten Conj. sagen könnte, wegen der Übereinstimmung von arare und arjan, domare und tamjan. Auch die lateinische dritte Conj. bietet sich nicht selten zur Vergleichung dar. Fester steht aber die früher auseinander gesetzte Verwandtschaft mit der vierten Klasse indischer Zeitwörter. Diese bietet neben dem schon erwähnten dämjämi noch folgende überraschende Vergleichungen dar: सोट्यामि stojāmi ich nähe, Goth. siuja (Prät. sivida), त्र्यामि tṛśjāmi ich durste, Goth. thaursja, वस्या-मि vasjami ich hefte, nach der ersten Klasse वसे vase ich kleide, Goth. vasja ich kleide, क्रस्यामि kusjāmi ich umarme, Alts. kussju, Goth. kukja ich küsse, भ्राम्यामि bramjami ich wandere, Alth. vremju ich bringe fort, क्लाम्यमि klåmjami ich werde müde, erschöpft, Alth. lemju ich schwäche, तस्यामस tasjāmas wir werfen, Altnordisch tysjum.

Die Analogie zwischen dem Präteritum der schwachen Form und dem Participium pass. ist einleuchtend, und wir glauben bewiesen zu haben, dass, wenn

eines von dem anderen abstammt, letzteres das erstere hervorgebracht hat. Wir haben uns aber bereits dagegen verwahrt, dass Formen, welche mit gleichen Buchstaben anfangen und darum auf gleiche Weise mit der Wurzel sich verbinden, aus diesem Grunde nothwendig für verwandt oder auseinander entsprungen gelten müßten. (*) Wir können daher das Präteritum vom Part. vollkommen unabhängig machen und mit dem Verf. annehmen, dass das Hülfszeitwort, welches wir an dem gothischen Plural, an welchen sich der ganze Conjunctiv anschließt, entdeckt haben, in verstümmelter Form auch auf den Singular und die jüngeren Dialekte sich ausdehne, so dass z.B. dem ta des althochdeutschen pran-ta einerlei Ursprung zugeschrieben werde mit tédum, thédum oder dédum des gothischen oh-tedum, mun-thedum, skul-dedum, brann-i-Der Umstand, dass nur bei der schwachen dêdum. Conjugation ein Part. pass. auf t, th oder d vorkommt. könnte freilich auf eine unwiderlegbare Weise den geschichtlichen, wirklichen Zusammenhang dieser Form mit dem Prät. ind. zu beurkunden scheinen. Der Entwickelungsgang mag sich aber auch so verhalten: Im Germanischen hatte ursprünglich das Part. auf t. th oder d so große Ausdehnung als im Sanskrit das entsprechende auf ta-s, im Lateinischen das auf tu-s; daneben bestand aber eine seltenere Form auf n, in welcher das Germanische ebenfalls dem Sanskrit begegnete, wie die Übereinstimmung des gothischen bugan-s mit dem indischen भागत bugna-s gebogen

^(*) Mehr hierüber in meinem Conjugationssystem S. 153.

zeigt. Im Sanskrit ist diese Form im Verhältniss zu der oben genannten sehr selten, im Germanischen konnte sie aber in dem Maasse um sich greifen als die andere abnahm. Zwischen dem Präteritum der schwachen Form und dem Part. pass. konnte wegen der äußerlichen Übereinstimmung der Form durch ein missleitetes Gefühl späterer Sprachperiode, die weder den Ursprung der einen noch den der anderen Form begriff, eine Art von Schutzbündniss geschlossen werden, weil sich beide Formen von einander abhängig, eine auf die andere gestützt fühlten. Wo das Präteritum starker Form erlosch, da fühlte nämlich das Participium auf t, th oder d an dem neuen, durch ein mit gleichem Laut anfangendes Hülfszeitwort gebildeten Tempus eine Stütze, an die es sich im Laufe der Zeit so gewöhnte, dass es ihren Mangel nicht mehr ertragen konnte. Alle im Zustande der starken Conjugation sich haltenden Zeitwörter mussten daher das Suffix an sich zueignen, welches vielleicht ursprünglich nur einer kleinen Anzahl von Zeitwörtern zukam. wie im Sanskrit das entsprechende na nur nach Vocalen und den drei Consonanten g, r und n vorkommt, wie ਗੁਰ mlana erschöpft, ਮ੍ਰਾਰ bagna gebrochen, ਪ੍ਰਜੀ purna angefüllt, ਜ਼ਿੜ binna (für bidna) gespalten. Im Germanischen wurde durch die Umstellung von na in an die Anschliessung dieses Suffixes und somit auch seine Verbreitung erleichtert. (42) Merkwürdig ist es, dass das früher erwähnte weibliche Nomen actionis, welches gewöhnlich der Analogie des Part. auf a ta folgt, zuweilen auch an das Part. auf na sich anschliesst, z.B. zeifel glani

Ermudung, ज्लान glana ermudet, जीणि g'trni Alter, Verwelkung, sill g'irna alt, verwelkt. Sollte man nicht auch umgekehrt im Gothischen von gaskaft-s (gaskaft(A-s) Schöpfung auf ein untergegangenes Part. gaskafts, gaskafta, gaskaftata (analog mit thaursta) schließen dürsen? Die sanskritischen Abstracta auf ani, welche mit dem Part. pass. auf na in äußerlicher Analogie stehen, - ohne jedoch, wie es scheint, in eigentlichem Sinne davon abzustammen, da in den meisten Fällen einem Part. auf ਗ na ein Abstractum auf ਜਿ ti zur Seite steht - diese Abstracta auf fa ni haben, wie die auf fa ti, im Althochdeutschen ihr treustes Ebenbild gefunden, welches aber mit dem Part. pass. der starken Form stets gleichen Schritt hält, z.B. var-läzani (relictio), irstantani (resurrectio), untar-worfani (subjectio).(43) Viele andere Beispiele dieser Art gibt der Verf. Th. 2 S. 162. Das Gothische hat seine weiblichen Abstracta auf ni von dem Part. pass. unabhängig gemacht und sie mit demselben gleichsam in Widerspruch gestellt, dadurch, dass es nur der schwachen Conjugation Abstracta auf ni gestattet, welche wie die auf u im Nom. und Acc. das i der Grundform verloren haben, durch Erhaltung des Nominativzeichens s aber genauer als die erwähnten Althochdeutschen zu dem Sanskrit stimmen, z.B. faur-lageins (propositio), salbons (unctio). Th. 2 S. 157.

Einen schwerer zu überwindenden Einwand gegen die völlige Unabhängigkeit unseres schwachen Prät. von dem ähnlich gebildeten Part. erhebt das schon früher erwähnte persische Präteritum, welches

mit dem germanischen genau übereinstimmt, aber ebenfalls mit dem Part. pass. in so engem Verhältnisse steht, dass man mit Sicherheit von einem auf das andere schließen kann. Es steht zwar auch der Infinitiv, dessen Suffix im Persischen wie im Sanskrit mit demselben Buchstaben anfängt wie das gedachte Part., mit dem Präteritum ind. in gleicher Form-Übereinstimmung, z.B. ber-dem ich trug, ber-den tragen, ber-deh getragen; allein es lässt sich keine Veranlassung denken, warum das d oder t des Infinitivs einem davon abstammenden Tempus vergangene Bedeutung verleihen sollte. Das genannte Participium aber hat zwar ursprünglich passive vergangene Bedeutung, allein schon im Sanskrit kommt es bei verbis neutris mit activer vergangener Bedeutung vor, wie गतस . ga-tas wer gegangen ist, सन्नस् sup-tas wer geschlafen hat; zugleich aber verleugnet es auch hier seine ursprünglich passive Natur nicht, da man, unpersönlich, sagen kann: ज्ञातम ऋहित त्वया gatam asti tvajå er ist gegangen worden durch dich. Merkwürdig ist es, dass von diesem passiven Part. durch das Suffix and vat, welches habend oder begabt ausdrückt, ein actives Part. der Vergangenheit ganz regelmässig und außerordentlich häufig gebildet wird, so dass Enan hatavat. (nom. Enan hatavan), von Ed hata getödtet, denjenigen bezeichnet, der mit getödtetem begabt ist, d.h. getödtet hat. Es ist also der Gebrauch des Hülfszeitworts haben in Verbindung mit einem passiven Part. gewissermaßen schon durch das Sanskrit vorbereitet, dennach habe ihn gesehen, ist nichts anders, als ich habe ihn den

gesehenen (eum visum habeo), im Sanskrit, तन दल्लान महिम tan drs tavan asmi ich bin mit dem ihn gesehenen begabt (*). Wir billigen daher nicht, dass man unsere Participia wie gesehen, gesagt, blos Participia prät. nenne und sie so darstelle, als gehörten sie dem Activ an und ließen sich darum auch von einem Prät. des Activs ableiten. schen ist aber dieses Particip viel mehr als in irgend einer anderen der verwandten Sprachen in das Activ herüber gezogen, und berdeh heisst viel häufiger getragen habend als getragen; man verbindet es daher auch im Perfect mit dem Verbum substantivum, und niemals mit einem Hülfszeitwort, welches haben ausdrückt; man sagt berdeh em, ich bin getragen habend für ich habe getragen. Es läst sich daher mit Grund vermuthen, dass das für einfach gehaltene Präteritum berdem ich trug, eine Verwachsung jenes Particips mit dem Verbum substantivum sei, zumal da letzteres mit jedem Substantiv oder Adjectiv

^(*) Der Ausgang taodn von হছলান drs-taodn erinnert an das littsuische Präteritum auf dawau; z.B. búdawau ich pflegte zu sein, Sanskrit মূলনান চি এ taodn (qui fuit). Doch ist die Übereinstimmung wohl nur scheinhar, und ich wäre mehr geneigt in búdawau ein angewachsenes Hülfszeitwort zu erkennen, von dem dawau sehr frühzeitig sich müßte entfremdet haben, so daß es als Flexion mit diesem Hülfszeitwort selbst sich vereinigen konnte. Man denkt leicht an du-nni ich gebe, dann wäre búdawau analog dem lat. vendo. Das u von du mochte sich in aw erweitern, wie im Sansk. মলামি b aodmi ich bin von মু b û; und wirklich kommt von dumi ich gebe das Perfect dawjau, wovon Ruhig bemerkt, daß es gleichsam von duju komme. Die Wurzel bu bildet im Perfect buwau.

auf ähnliche Weise sich zusammensetzt, wie merd-em ich bin ein Mensch, busurk-em ich bin groß. Es wäre also anzunehmen, dass das Part. in dieser Zusammensetzung seine Endung eh ablege, auf eine Weise wie auch im Infinitiv berd für berden gesagt wird und wie die Negation neh nicht, und die Präposition beh, wenn sie als Präfixe gebraucht werden, ihr h ablegen. Mit der dritten Singularperson berd verhielte es sich nun wie im Sanskrit mit भनी barta 'er wird tragen, d.h. sie ist einfach, während die anderen Personen, nach der Erklärung, die wir anderswo von diesem indischen Tempus gegeben haben (*), zusammengesetzt sind (भर्तास्मि bartasmi, भर्तासि bartasi, भर्ता barta nicht bartasti, berdem, berdi, berd nicht berdest) (**). Ist diese Auflösung gegründet, so sinkt der Einwand, den das Persische der

^(*) Conjugationssystem S. 26 und in meiner Gr. R. 460.

^(**) Das Verbum subst. hat im Persischen, beim Präsens, nur in der 3. P. S. das wurzelhafte s bewahrt, die übrigen Personen bestehen eigentlich nur aus dem, was bei anderen Zeitwörtern die Endungen sind, Singular: em, i, est; Pl. îm, îd, end. Man könnte daher leicht zu weit gehen, und auch im Präsens berem eine Verbindung der Wurzel mit dem verb. subst. suchen, allein die 3. P. bered , widersetzt sich dieser Ansicht, auch ist kein Grund anzunehmen, das das Persische nicht, wie die anderen verwandten Sprachen, einfache Tempora habe. Wo aber de Geist der Sprache wirklich Zusammensetzung gewählt haben mag, da fehlt dem Beobachter die Sicherheit, die das Sanskrit in ähnlichen Fällen gibt, weil hier das Verbum subst. mehr Körper hat. Die obige Erklärung von berdem aus berdehem kann sich daher nur durch das Beispiel, welches das Sanskrit in einem analogen Fall gegeben hat, geltend machen, und sie wird sich über den Charakter einer muthung nicht erheben können.

Unabhängigkeit des germanischen schwachen Präteritums von dem Participium pass. entgegen zu stellen scheint. Wegen der activen Natur des ersten und der passiven des letzten ist auch im Germanischen die Erklärung der einen Form aus der anderen an sich schon lästiger als im Persischen, wo das entsprechende Participium seine primitive Bestimmung in so fern verlassen hat, dass es nicht nur bei intransitiven, sondern auch bei transitiven Zeitwörtern mit dem Activ sich so vertraut gemacht hat, dass es in der Construction viel häufiger thätig als leidend sich zeigt. Besonders beliebt ist sein Gebrauch in Zwischensätzen, wo es nicht selten absolut steht, ohne einen Casus zu regieren, und in so fern ganz die Stelle des sanskritischen Gerundiums vertritt; z.B. bei Mirchond: ô fermiid keh an mahira, girifteh, arend; er befahl, dass sie diesen Fisch, gefangen habend (Sansk. usleau grhitvå nach Fangung), brächten. Sollte girifteh hier passivisch auf den Fisch bezogen werden, so müsste es das Casuszeichen rå nach sich haben, da dieses, nach den Gesetzen der Grammatik, immer dem letzten der zu einander gehörenden Wörter beigefügt wird.

Eine große Schwierigkeit macht die Erklärung der Conjugation des gemanischen Hülfszeitworts thun, welches der Verf. S. 1041 mit Recht die dunkelste aller Anomalien nennt. Schwerlich dürfte es gelingen, einen ganz befriedigenden Aufschluß über den Ursprung seines Präteritums zu geben, weil sich zwei Erklärungsarten darbieten, wovon keiner ein recht entschiedener Vorzug vor der anderen zukommt. Das

Präsens lautet im Althochdeutschen tuom, tuos u. s. w. ls wäre tu die Wurzel und o der Ableitungsvocal der dritten Conj. Man müßte demnach im Präteritum tuota erwarten, welches sich als die Verbindung der Wurzel mit sich selber darstellen würde, so dass sie an der zweiten Stelle den Charakter einer Flexion Litte, was uns weniger als dem Verf. S. 1042 Anstofs geben würde, weil wir einen ähnlichen Fall am Futurum des romanischen Hülfszeitworts haben sich ereigmen sahen. Statt tuota findet man aber tëta, 2. P. tấti, Pl. tấtum u. s. w. wobei sich nicht begreifen lässt, wie të und ta aus der Wurzel tu oder tuo entstanden. seien; es könnte aber auch hier das Hülfszeitwort zweimal enthalten sein, und tëta somit der schwachen Conjugation angehören, was die zweite Person tât nicht hinlänglich widerlegt, weil man füglich annehmen kann, dass das schwache Präteritum ursprünglich auch im Singular gleiche Endungen mit dem starken hatte, sumal da die 1. und 3.P. durch ihre gemeinschaftliche Endung a dem Sanskrit näher als bei der starken Form Im Altsächsischen heisst dedos du thatst, ganz nach der schwachen Form, aber mit dem Vorzug vor dem Alth., dass die zweite Sylbe mit dem Präsens dis genau zusammen trifft. Es scheint annehmbar, ⁵dass die Wurzel do im Präteritum ihren Vocal vor den "Vocalen der Endungen abwerfe, vor dem Kennzeichen aber behalte, daher deda für dedo-a, dedo-s, dadun für dâdô-un. Das Germanische würde in dieser Betiehung mit dem Sanskrit übereinstimmen, wo die nit å oder einem Diphthong endigenden Wurth im eduplicirten Prät. ihren Vocal vor den Vocalen der

Endungen verlieren, z.B. दिख dadit'a du gabst, दिस dadima wir gaben, für dada-it'a, dadaima. Im Präsens verschlingt dagegen das ô von dô die Vocale der Endungen, daher dos du thust für dőis. (44) Mit dem althochdeutschen Präteritum tëta, tất scheint das Substantiv tất die That (Th. 2 S.261) Gen. und Dat. táti, im Zusammenhang zu stehe welches in die Klasse der früher erwähnten weiblichen Abstracta gehört, die in Übereinstimmung mit dem Sanskrit durch das Suffir u gebildet sind. Wegen des erwiesenen Alters dieses Suffixes können wir natürlich nicht, wie der Verf. Th. 2 S. 261 zu thun geneigt ist, die damit gebildeten Substantive als Verbalia in dem Sinne gelten lassen, dass sie wirklich aus dem Präteritum entsprungen seien. Wir beschränken daher die Verwandtschaft zwischen tätum wir that en, und tät die That darauf, dass beide Formen, wenn nicht die nachfolgende Erklärung die richtige ist, tå als Wurzel zeigen, und damit ein t verbinden, wozu beide auf verschiedenem Wege gelangt sind, das sie aber auf ähnliche Weise mit dem Stamme verbinden. Im Gothischen hat sich das entsprechende Substantiv nur in dem Compositum missadéth-s (für missadédi-s) erhalten. Da nun dieses genau zu mannaséth-s (wörtlich: virorum satio) stimmt, so könnte saija, saiso, vaia, vaivo zu einem erloschenen Verbum, daia, oder daija Prät. daido führen, wovon nach früherem Ergebniss dő als Wurzel gelten müßte, welche dem sanskritischen दा då geben entspräche (vgl. S. 1063). (45) hochdeutschen entspricht uo dem gothischen und sächsischen ő, daher erklärt sich tuom aus der aufgefundet

3

nen Wurzel do. Vor dem Vocal des Infinitivs und des Part. pass. verkürzt oder vereinfacht sich das Altsächsische ô zu u, anstatt wie im Prät. wegzufallen, oder wie im Präsens den Vocal der Endung zu verschlingen, daher duan thun, giduan gethan; das Althochdeutsche gibt, weniger folgerecht, im Infinitiv den Vocal der Endung und im Part. den der Wurzel auf, so erklärt sich tuon thun und kitan. (46) Das vorausgesetzte gothische daia, daido (*) führt zu der Vermuthung, dass auch tëta und dëda durch Reduplication entstanden seien; der Vocalwechsel in der Reduplicationssylbe ist zwar schwer zu begreifen (das Angelsächsische hat gleichförmig überall i), nöthigt aber nicht zur Verwerfung dieser Erklärung, die uns von den beiden allein möglichen die befriedigendste scheint. Der Verf. bemerkt, in dieser Beziehung, S. 1042: "Um den Inf. dieser Anomalie mit dem Prät. und das Prät. mit der starken Conj. in Einklang zu bringen, möchte man Reduplication, etwa nach dritter Conj. annehmen; aus einem gothischen doan, Prät. daido, Pl. daidóun, Part. dóans müste sich allmählig daida, dida, Pl. dédum; alth. tëta, tâtun entfaltet haben? aber dann wäre, das Bedenkliche solcher Veränderung abgerechnet, ein Substantiv déds (alth. tât) aus reduplicativer Form erwachsen, was S.1039 geleugnet wurde!

ij

^(*) Das Präsens mochte unregelmässiger Weise auch dba, dbs, lt dbih gelautet haben, so dass das unterdrückte i der Endungen der h Umwandlung des wurzelbasten b in ai vorgebeugt hätte. Dedum, e dedut, dedun in sökidedum stimmt zu dem altsächsischen datun in Betress der Abwersung des b vor den Vocalen der Endungen.

und warum entfernt sich das schwache Part. prät. so entschieden von jenem Part. kitan, gedon' Statt kisalpoter, gesealfod wäre kisalpotaner, gesealfoden zu erwarten?" —

Der Verf. erschwert sich die Erklärung dadurch, dass er auch im Part. pass. ein mit der Wurzel ver wachsenes Hülfszeitwort sucht, was wir mit vielen Gründen von uns gewiesen haben, weshalb wir auch keinen Anstofs an der Verschiedenheit des Suffixer tê-r in kisalpôtê-r von dem Part. ki-tánê-r nehmen. Wir verweilen daher mit Vorliebe bei der vom Verf. in Anregung gebrachten Reduplication und verweisen auf seine scharfsinnige Vergleichung unseres Hülfszeitwortes mit δίδωμι, do (dedi) und dem littauischen důmi (auch dudu), wozu wir noch das sanskritische तदामि dadami beizufügen haben. Man erwäge die Bedeutung des lateinischen reddo, und die Neigung des einfachen do, Verbindungen mit Verbal-Wurzeln, Präpositionen und anderen Wortformen einzugehen (vendo, venundo, pessundo, perdo). Ferner berücksichtige man die bei dieser Wurzel in den meisten der stammverwandten Sprachen vorherrschende Neigung zur Reduplication, die bei dem sanskritischen då so gross ist, dass sie, was sonst niemals der Fall ist. sogar auf das Part pass. übergeht, daher and dat-sa für dad-ta gegeben, wie दत्तस् dat-tas für dadatas die beiden geben. (*) Es liesse sich also begreifen

^{• (*)} Die unregelmäßige Wurzel द् त dd wirft in vielen Formen, obwohl nach einem bestimmten Gesetze, ihren Wurzelvocal ab, worin ebenfalls das germanische do Übereinstimmung zeigt.

dass im Germanischen diese Wurzel länger als alle andern die Reduplication des Präteritums bewahrt hätte; man braucht aber darum in dem Substantiv deth-s (Acc. pl. dedins) keine Reduplication anzunehmen, es ist dieses nicht einmal zuläsig, da sich von dem schliefsenden d dieses Substantivs, welches vor dem s des Mominativs in th übergeht, bereits ein anderer Ursprung ergeben hat, nach welchem es mit dem t, th, und d von gaskasts, gakunths und gamunds in eine Klasse fällt.

Es bleibt nun noch übrig ein Wort über das gothische Passiv zu sagen, an welchem wir, vor der Erscheinung der ersten Ausgabe der vorliegenden Grammatik, das Bildungsprincip des sanskritischen und griechischen Mediums erkannt haben, was uns bewog, in unserer Erklärung von Hickes und Fulda abzuweichen, wovon uns ersterer theilweise, letzterer gänzblich auf dem Abwege schien. (*) Auffallend ist es, das Hickes, welcher dadurch, dass im Plural die Endung *anda* von der dritten Person auch auf die beiden ersten überging, sich nicht irre führen ließ, die Singularformen auf da und za, wovon erstere der dritten ound ersten P. gemeinschaftlich ist, als Participia darttellt, welche zugleich männlichen und sächlichen Gechlechtes seien. Die Verkennung des Ursprungs von l*aitaza* (vocaris) ist um so befremdender, weil er slen Conjunctiv haitaizan richtig durch eine regelmäsige euphonische Umwandlung des s in z aus dem

^(*) Die Entwickelung der Gründe in meinem Conjugationssy-

Activ haitais ableitet. Es ist also wahrscheinlich der den Personalzeichen vorhergehende Vocal, wodurch Hickes zu seiner ungleichartigen Erklärung des Passivs verleitet wurde, denn wenn haitis und haitith im Passiv haitiza, haitida statt haitaza, haitada bildeten, so würde er gewiß auch hier das z als eine euphonische Veränderung des s erklärt und in dem d von haitida das th von haitith erkannt haben, da th vor Vocalen gerne in d übergeht, wenn es nicht richtiger ist, umgekehrt anzunehmen, daß d mit vorhergehendem Vocal am Ende eines Wortes und vor s gerne in th übergehe. (47)

Dass das i von haitis, haitith im Passiv in a umgewandelt wird, erklärt sich vielleicht, nach dem früher aufgestellten Princip des germanischen Ablauts, am besten durch die Assimilationskraft des schließenden a von haitaza, haitada. Man könnte zwar auch das Passiv vom Activ in so fern unabhängig machen, als man seine Entwickelung aus diesem in eine Zeit versetzte, wo dasselbe noch nicht seine vorliegende Gestalt oder Entfernung von der Urform angenommen hatte, wie z.B. im Griechischen ἐτύπτετο nicht von ἔτυπτε sondern von ἔτυπτετ kommt; allein da nach früherer Erklärung nimis, nimith, durch den Einfluß der Endungen aus namis namith entstanden, so beweist das i der Passivformen nimaza, nimada, dass zu Zeit ihrer Entstehung das Activ schon ein i in der Endungen hatte, und nicht namas, namath, oder garl was die Urform scheint, namasi, namati gelautel habe. (48) Weiter als Hickes verirrt sich Fulda in seiner Erklärung des Passivs, der Verf. aber scheint des

in meinem Conjugationssystem entwickelten Ansicht Beifall geschenkt zu haben, oder auf seinem eigenen Wege zu derselben Ansicht gelangt zu sein.

Was die Übertragung der dritten Person in die erste, und im Plural auch in die zweite, anbelangt, so kann man sich neben anderen ähnlichen Verwechslungen im Germanischen, auch auf die semitischen Sprachen berufen, die sämmtlich im Singular des Präteritums das Pronomen zweiter Person als Suffix auch auf die erste übertragen, denn es gibt in keinem der semitischen Dialekte ein Pronomen der ersten Person, woraus man das hebräische katal-ti, Arabisch katal-tu, erklären könnte. Was aber vorzüglich meine Vermuthung bestätigt, dass ta von der zweiten Person in wenig veränderter Gestalt auch auf die erste übergegangen sei, ist der Umstand, dass Athiopische in der zweiten Person ka, zugleich aber auch in der ersten ku, dem arabischen ta und tu von katalta, kataltu entgegenstellt; z.B. gabarka du machtest, gabarku ich machte. Die erste Form erklärt sich von selbst, denn ka ist im semitischen Sprachstamme ein als Suffix gebrauchtes Pronomen, welches nach Substantiven den Genitiv und nach Zeitwörtern den Acc. der zweiten Person ausdrückt. Da im Athiopischen dieses Suffix der zweiten Person neben seiner ursprünglichen Bestimmung auch als Verbal-Endung das isolirt gebrauchte an-ta du abgelöst hat, so ist es natürlich, dass es wie dieses auch in die erste Singularperson eingedrungen ist.

킛

Zweiter Artikel.

[Jahrb. für wissenschaftl. Kritik, Mai 1827.]

Wenn es beim Verbum, welches uns im ersten Artikel beschäftigt hat, hauptsächlich auf Erforschung der Gesetze des Vocal-Wechsels ankam, worauf das Wesen der ältesten Conjugation gegründet ist: so wird es beim Nomen demienigen, der sich mit dem Verf. über eine bloß praktische Behandlung erhebt, besondersi darum zu thun sein, das, was ursprünglich der Werhältnis-Bestimmung angehörte, von dem eigentlichen Stamm zu unterscheiden. Je weiter aber die Sprachen in ihrem Lebenslauf fortgerückt oder allmähliger Verwirrung und Auflösung entgegen gegangen sind, desta schwieriger wird es, die wahre Flexion von der nackten Gestalt des Wortes oder der Grundform zu trennen, weil die äußersten Theile der letzteren in manchen Casus, oft gerade im Nominativa sich abschleifen, und da, wo sie sich erhalten, den Anschein gewinnen, als gehörten sie der Flexion an. In keiner Sprache der großen Familie, wovon das Germanische ein Glied ausmacht, ist es leichter, die Grenzen des Wortstammes und die der Endungen zu bestimmen als im Sanskrit; es übertrifft in dieser Beziehung das Gothische fast in eben dem Masse als dieses dem Deutschen voransteht. Was sich vom gothischen oder dem ältesten germanischen Standpunkte aus an dem Organismus der späteren Mundarten aufklären lässt, hat der Vers. auf eine Weise gethan, die man mit der vollkommensten Anerkennung rühmen Das Gothische bedarf aber auch von seiner

Seite vielfältiger Aufklärung durch die älteren stammverwandten Sprachen; diese hat zwar ebenfalls der Verf. mit Einsicht benutzt, es stand ihm aber die wichtigste von allen, nämlich das Sanskrit, in Bezug auf die Declination nicht in dem Masse zu Gebote als man es wünschen, aber mit Recht nicht verlangen könnte. weil er genöthigt war, aus sprachvergleichenden Schriften zu schöpfen, in denen bis jetzt die Declinstion viel weniger als die Conjugation eine tiefer eingehende Betrachtung gefunden hat. Ich werde daher in manchen Punkten mit dem Verf. mich in Widerspruch zu setzen haben, doch kann ich, ohne gerade an die Roihefolge des vorliegenden Werkes mich zu halten mur in das Wichtigere eingehen, obwohl natürlich auch das Wichtigere nur für denjenigen wichtig sein kann, der Kenntnifs in der Sache besitzt und ein Interesse an einer Art von vergleichender Sprach-Anatomie findet, wie sie dem erst auf blühenden, von unserem Verfamit glücklichem Erfolg gepflegten, historischen Sprachstudium zum Bedürfniss geworden ist.

Den zwei Haupt-Declinationen, welche Fulda bei den Substantiven unter den Benennungen der schematischen und beiwörtlichen, bei den Adjectiven aber unter denen der eigentlichen oder abstracten und der concreten, einander entgegenstellt, gibt unser Verf. die bezeichnenderen Namen der starken und schwachen Form. Stark kann die erstere wegen ihrer schärferen und dem Urzustand der Sprache angemesseneren Unterscheidung der Casus mit eben dem Rechte genannt werden, als letzterer wegen der Abgestumpftheit der Endungen, wie sie sich schon bei Ulfilas zeigt

und später immer mehr überhand genommen hat, die Benennung der schwachen zukommt. Merkwürdig ist es, dass schon im Sanskrit der Grund-Charakter der germanischen schwachen Declination sich deutlich zu erkennen gibt. Auch scheint es das Sanskrit zu sein, welches unseren Verf., in der zweiten Ausgabe. zur Berichtigung seiner Theorie der schwachen Declination veranlasst hat. In der ersten Auflage ist er S. 147 der Wahrheit schon nahe auf der Spur, indem er namó Gen. namins, Plur. namna mit nomen, nominis, nomina vergleicht; allein er betrachtet das n nicht als der Grundform angehörend, sondern als zwischen geschoben, und statt in den männlichen Accusativen wie hanan, bloman die reine Grundform zu erkennen, sucht er in dem verstümmelten Nominativ die wahre Gestalt des Wortes, da der Accus. eine Zuthat bekomme (S. 140). In der zweiten Auflage berücksichtigt er sanskritische Formen wie कार्मन karman That (ein Neutrum), welches er in Übereinstimmung mit mir, (*) in dem lateinischen carmen wieder erkennt (der Nominativ und Accus. Sing. lautet nach Abwerfung des n karma), ferner प्राम्न s'arman glücklich, Nom. श्रमी sarmá, Gen. श्रम्मिस् sarmanas, Acc. श्रमीतम s'armanam, gerade wie im Lateinischen sermo. sermonis, sermonem u.s.w., womit ich es, seines äußeren Baues wegen, in der Vorrede zum Nalus verglichen In völligem Einklang mit den sanskritischen Wortformen auf n steht die germanische schwache Declination in Bezug auf die Abwerfung dieses End-

^(*) In den Annals of Oriental literature S. 52.

i Masculinen und Fem. aber nur im Nominativ, wie s der Vergleichung der gothischen Grundformen man Geist und namön (naman?) Namen mit dem eichbedeutenden sanskritischen আত্মন âtman und মন nāman erhellen wird, wovon ersteres ebenfalls n Masculinum, letzteres ein Neutrum ist:

	Gothisch.	Sanskrit.
Sing. N.	ahma	म्रात्मा âtmâ
G.	ahmin-s	म्रात्मनस् âlman-as
D.	ahmin	म्रात्मने åtman-é
A.	ahman	म्रात्मानम् âtmän-am
Plur. N.	ahman-s	म्रात्मानस् ålmån-as
G.	ahman-ê	म्रात्मनाम् âlman-âm
D.	ahma-m	म्रात्मभ्यस् åtma-bjas
A.	ahman-s	म्रात्मनस् âtman-ası
Sing. N.	namô	नाम nāma
G.	namin-s	नामुस् nâmn-as
D.	namin	नाम्ना गर्वे, mn-ते
A.	namô	नाम nâma
Plur. N.	namôn-a (49)	नामानि nâmâ-ni
G.	namôn-é (49)	नाम्माम् गर्वे m n - वे m
D.	nama-m (49)	नामभ्यस् nâma-bjas
Α.	namôn-a (49)	नामानि nâmân-i.

Das Sanskrit verlängert in mehreren Casus des asc. den vorletzten Vocal des Stammes, daher steht त्मा âtmâ, आत्मानम् âtmân-am, आत्मानम् âtmân-im-Gegensatze zu आत्मनम् âtmanas, आत्मने ât-anê u.s.w. Im Neutrum unterbleibt diese Verlän-

gerung, denn es liebt, wie im Griechischen, die kurzen Vocale (πέπων, πέπον). Das Gothische aber hat bei der schwachen Declination die Ordnung umgekehrt, und zeigt namo neben dem indischen wir namă und dagegen ahma, ahman, neben मात्मा atma, आत्मानम âtmân-am. Für ursprüngliche Identität des Ausgangs der männlichen und sächlichen Grundform spricht aber die gleiche Gestaltung derselben im Genitiv und Dativ Sing., auch deutet der Dativ Pl. nama-m für naman-m auf eine Grundform naman. Im Plural findet man namna für namona, welches ich als die regelmässige Form, die auch dem indischen AINI-नि namani näher steht, gesetzt habe, dagegen stimmt namna zu den synkopirten Formen wie namnas, namné. Wenn is die eigentliche Genitiv-Endung der Masculina und Neutra im Gothischen wäre, so dass man mit Zuversicht annehmen dürfte, dass für ahmin-s, namin-s ursprünglich ahmin-is und namin-is gestanden hätte: so würde ich mit dem Verfasser S.818 gerne dem i der Endung einen rückwirkenden Einfluss auf den Vocal der vorhergehenden Sylbe beilegen. erklärte sich hierdurch sehr befriedigend das i von ahmin-s und namin-s im Gegensatz zu dem a und 6 von ahma, namó, und mir erscheint diese Erklärung um so gegründeter, als ich beim Verbum ebenfalls Assimilationskraft der Endungen wahrgenommen habe. (50) Es hat sich aber auch gezeigt, dass nicht alle Endungen gleiche Fähigkeit haben, den vorhergehenden Vocal sich zu assimiliren oder durch Umlaut anzunähern, und dies spräche zur Rechtfertigung des Umstandes, dass das é des Plural-Genitivs nicht ahméné und namên-ê hervorgebracht hat. Die Gültigkeit des vom Verf. aufgestellten Satzes, dass blomin-s aus blomin-is sich erkläre, lässt sich aber noch sehr in Zweisel ziehen, und der Verfasser scheint denselben in der Voraussetzung aufgestellt zu haben, dass is im Gothischen als Flexion des Genitivs wirklich vorkomme. läugne ich, (51) und hoffe in der Folge zu beweisen, dass die Flexion der männlichen und sächlichen Genitive Sing. niemals aus mehr als einem blossen s bestehe, (*) so sehr es auch den Anschein hat, wenn man bei der ersten Declination starker Form den Genitiv dagis seinem Nominativ dags entgegenstellt, dass das i von dagis der Flexion anheimfalle, und dass man daher mit dem Verf. S. 598 sisk-is und nicht siski-s abzutheilen habe. Der Verf. sieht hier fisk als Stamm und is als Flexion an, doch kann man seine Ansicht nicht immer aus seinen Abtheilungen kennen lernen, da er es, was wir missbilligen, sich nicht zur Pflicht macht, Stamm und Endung seiner Überzeugung gemäss zu theilen, denn wenn er S. 599 har-jé schreibt,

^(*) Aus Jesuis möchte ich nicht schließen, dass sunaus für sunuis stehe, denn die Behandlung fremder Namen ist wenig geeignet über die primitive Gestalt der einheimischen Wörter Auskunst zu geben. Ulsilas slectirt den Namen Jesus nicht nach der dritten Decl., welche Wortstämme auf u begreist, sondern bringt ihn in einige Analogie mit thius der Knecht, von der 1. Decl., dessen Stamm nicht thiu sondern thiva ist. Aus dem Nom. könnte man aber erwarten, dass der Genit. thiaus und der Dat. thiau bilden würde, und in diesem Falle wäre thiu der Stamm. Wenn man im Lateinischen den Genitiv Jesui und den Dativ Jesuo bildete, so könnte man daraus keine Folgerungen über die Urgestalt der vierten Decl. ziehen.

so erklärt er ausdrücklich, dass diese Abtheilung untheoretisch sei, da das j (für i) dem Stamme angehöre. Er erklärt aber diese praktische, untheoretische Abtheilung für vortheilhaft für die Sprachgeschichte; mir scheint sie im Gegentheil derselben nachtheilig, und ich sehe ungern Bruchstücke des Stammes unter die Flexion gemengt, und kann die Nothwendigkeit dieses Übels für das Gothische wenigstens nicht zugeben, wo man z.B. im Nom. Sing. der zweiten Decl. Masc. sehr gut harji-s und hairdei-s abtheilen kann. Nur muß man darauf ausmerksam machen, dass die Verbindung der Grundsorm mit der Flexion.gewisse euphonische Veränderungen der ersteren verahlassen kann, und dass man daher nicht vor jeder Endung die wahre Gestalt der Grundform wahrnehmen kann. Ich erkenne diese in dem Dativ und Accusativ Pl. harja-m, hairdja-m, harja-ns, hairdja-ns, aber nicht in dem erwähnten Nominativ Sing. Vom Gothischen abwärts wird eine strenge Scheidung des Stammes von der Flexion schwieriger, doch bleibt der Sprachgeschichte die Verpflichtung, sie zu versuchen, und so viel als möglich auszuführen, wobei ihr immer die Hinweisung auf den älteren Dialekt zu Gebote steht.

Um nun zu des Vers. Erklärung von blömin-s aus blömin-is zurückzukehren, so soll der Umstand, dass es im Gothischen keine Genitiv-Flexion is gibt, uns nicht unbedingt zu der Behauptung nöthigen, dass es niemals eine solche gegeben habe. Der Beweis für ihr früheres Vorhandensein könnte aber nicht aus der germanischen Sprachgeschichte, sondern nur aus äl-

1

erer geführt werden. Im Sanskrit ist, wie im Gohischen, s das Kennzeichen des Genitivs, allein alle nit Consonanten endigenden Stämme setzen nothwenig as statt des s, denn eine Form âtman-s wäre arum nicht möglich, weil zwei Consonanten am Ende icht stehen können. Man hätte also ein Recht im 3othischen Genitiv-Flexionen, die aus mehr als eiem s bestehen, vor allem bei der schwachen Form u suchen, weil ihre Stämme mit einem Consonanten chließen, was bei der ersten und vierten starken Decl. nur scheinbar der Fall ist. Es liesse sich auch ie euphonische Nothwendigkeit zeigen, dass die inische Endsylbe as im Gothischen entweder zu is oder u einem blossen s werden musste. (52) Schwerer bleibt lie Erklärung des Vocalwechsels im Dativ, worüber ich der Verfasser S. 818 ebenfalls ausspricht. assend scheint mir, auf derselben Seite, seine Erlärung des männlichen Accus. Plur. blómans aus blóvanans, indem er annimmt, dass das an der Flexion icht aber das zum Wortstamme gehörende an ausge-Das letztere würde ich zugeben, wenn es allen sei. nit dem ersteren seine Richtigkeit hätte; ich glaube ber aus dem innigen Verhältnis des Gothischen zum anskrit, wie dieses schon aus der obigen Zusammentellung klar in die Augen fällt, beweisen zu können, ass es unrecht sei, ans oder auch bloss ns als die urprünglich allgemeine Accusativ-Endung der männlihen Pluralformen anzunehmen. Im Sanskrit bilden, vas hier wichtig ist zu berücksichtigen, alle mit kuren Vocalen endigenden männlichen Wortstämme den Plural-Accusativ auf n, so dass die ganze Flexion

bloss in diesem n besteht, der vorhergehende kurze Vocal wird aber, wie in mehreren anderen Casus, verlängert. Keine der verwandten Sprachen steht in Betreff dieser Flexion dem Sanskrit so nahe, als das Germanische in seiner gothischen Gestalt, und wir könnten mit Recht das Gothische das germanische Sanskrit nennen, denn Sanskrit heisst vollkommen und durch diesen Namen wird die alte, geheiligte Sprache der Indier wegen ihrer hohen grammatischen Ausbildung den lebenden, minder vollkommenen Sprachen entgegenstellt. Der Verf., welcher S. 827 die sanskritische Plural-Endung n erwähnt, drückt die Vermuthung aus, dass Apokope eines h oder s statt gefunden haben könne; (53) ist dieses gegründet, so wäre z.B. sũnũ-n (filios) aus sũnũ-ns dem gothischen sunu-ns seinem Ursprunge nach vollkommen identisch. wiss ist es, dass, wenn es ursprünglich im Sanskrit Plural-Accusative auf ns gab, hieraus n werden musste, vermöge desselben Grundsatzes, welcher ਸ਼ੁਰੂ ahan du tödtetest aus ahan-s entstehen liess, weil nämlich von zwei schließenden Consonanten der letzte abgeworfen werden muss, ein Wohllautsgesetz, welches erst nach der Sprachspaltung sich im Sanskrit entwickelt haben konnte, da keine der von ihm losgeschiedenen europäischen Sprachen daran Theil nimmt. Wahrscheinlicher ist es auch, dass ein indisches súnú-ns im Laufe der Zeit ein s verloren, als dass das gothische sunu-ns das seinige erst gewonnen habe.

Um den innigen Zusammenhang der gothischen Pluralformen auf ns mit den indischen auf n in seiner

vollen Ausdehnung zu fassen, muß vor allem berücksichtigt werden, dass beide Sprachen nur solche Masculina, deren Grundform vocalisch endet, im Accus. Pl. mit dieser Endung bezeichnen. Der gothischen ersten Declination starker Form entspricht die sanskritische erste mit Stämmen auf a, (54) und der Verfasser, welcher in der vierten Declination ein, der Grundform zukommendes, schließendes i erkannt hat. war nur wenig davon entfernt, in der ersten ein im Nominativ unterdrücktes a zu entdecken, und dags aus dag(a)s, wie balgs auf balg(i)s zu erklären. Hätte der Verf. diese ihm sehr nahe liegende Entdeckung gemacht, so würde er im zweiten Theile S. 412 schwerlich in den Compositis wie viga-deinóm, das schliessende a des ersten Gliedes als Bindevocal oder Compositionsmittel angeseheu haben, (55) da es sich mit .diesem a gerade so verhält wie mit dem i von matibalgs, welches Hr. Grimm auf der folgenden Seite mit seinem bewährten Scharfblick als der Grundform angehörig darstellt, indem er sich von dem verstümmelten Nominativ mats für matis nicht täuschen ließ. Auch klärt sich mit der Entdeckung des den Stämmen der ersten starken Decl. zukommenden a die von dem Verf. S. 821, 11) berührte Frage auf, warum man thiudans, thiudanis sage, vom Stamme BLOMAN aber nicht blomans, blomanis bilde? Verschiedenes Schicksal für ursprünglich gleichartige Bildungen dürfen wir hier mit dem Verf. nicht annehmen, da THIUDANA und BLOMAN allerdings sehr verschiedenartige Bildungen sind, wovon jede ihre eigene Behandlung in der Declination erfordert. Thiudans für thiudanas

gehört in die Klasse der sanskritischen Wörter wie निर्मा nandana-s Erfreuer, (56) während BLŌ-MAN mit dem oben erwähnten ज्ञात्मन् âtman zusammentrifft; und wie im Sanskrit ohne Ausnahme alle Stämme auf n im Nominativ vocalisch enden, so ist es, mit gleicher Ausdehnung, im Gothischen der Fall; thiudans, himins und ähnliche Formen sind nur dem Anscheine nach Verletzungen des uralten Princips.

Da das a der ersten starken Declination bei Substantiven in keinem einzigen Casus des Singulars sich zeigt, so war das Übersehen desselben, welches ich noch vor kurzem mit dem Verf. theilte, (57) um so leichter möglich. Die Richtigkeit meiner jetzigen Ansicht ergibt sich aber deutlich aus der Declination der Adjective, wo der Dativ und Accusativ Sing. das a noch festhalten. Freilich darf man nicht blind-amma. blind-ana abtheilen, sondern blinda-mma, blinda-na (58). analog mit i-mma ihm, i-na ihn. Im Singular-Nominativ Masc. steht das althochdeutsche plinte-r auf einer vollkommeneren Stuse als das gothische blinds, und é-r entspricht hier dem sanskritischen a-s, z.B. punja-s (purus), und zeigt é für a wie bei der ersten Pluralperson der Zeitwörter més an der Stelle des indischen मुस mas steht, wo aber das Gothische bloss Sollte man von plinter auf ein gothisches blindais schließen müssen, so würde ich dennoch behaupten, dass diesem blindais ein noch älteres blindas vorhergegangen sei. Der euphonische Einfluss des s konnte das a in ai umwandeln, wobei man sich an die äolischen Accusative auf auf für as zu erinnern hat. wie an das dorische τύψαις für τύψας, παῖσα für πᾶσα

u. s.w. (59) Der Umstand, dass hier das lange a, im Gothischen aber das kurze, durch s in ai umgewandelt wird, dürfte der Zulässigkeit der Vergleichung nicht im Wege stehen. Da als erwiesen angesehen werden kann, dass z.B. vinda die Grundform von vinds ist, so verhält sich der Plural-Accusativ vinda-ns zu seiner Grundform gerade wie balgi-ns und sunu-ns zu ihren Stämmen BALGI und SUNU, und die genannten Accusative laufen vollkommen parallel mit den indischen Formen हातान våtå-n (ventos), म्रानीन agni-n (ignes), भानान banu-n (soles), von den mit kurzen Vocalen endigenden Stämmen aug våta, म्रान्त agni, भान banu. Sanskritische Feminina, deren Grundform mit einem Vocal endet, setzen im Plural ein s an die Stelle des n, daher bildet estell bálá (puella) nicht bálá-n, denn dieses würde pueros bedeuten, sondern हालास bâlâ-s. So bildet das Gothische, welches dem Sanskrit auf dem Fuße nachfolgt, von giba nicht giba-ns sondern gibô-s. Ich setze das o auf die Seite des Stammes, da die Übereinstimmung mit dem Sanskrit nöthigt, das blosse s für das Casuszeichen zu halten. Das o steht hier wie immer an der Stelle des indischen a und hat gleichsam die Geltung von zwei kurzen a, wenn daher im Nominativ und Accus. Sing. giba für gibo steht, (60) welches letztere die übrigen Casus und die Verwandtschaft mit dem Sanskrit erwarten ließen, so ist dies ein ähnlicher Verlust wie der, welcher dagas (dies) und daga (diem) zu dags und dag umgestaltet hat. Überhaupt muss man die Gleichförmigkeit bewundern, mit welcher in den germanischen Sprachen die genannten

Casus des Singulars den Wortstamm in einem zerstörteren Zustand als die übrigen Casus zeigen. Nur die dritte Declination ist von diesem Verfall frei geblieden, indem sie das schließende u des Stammes in beiden Casus bewahrt hat; daher sunu-s, nicht sun-s, let Accus. sunu nicht sun.

Die weiblichen Stämme auf i und u bilden im Gothischen den Acc.Pl. nach Analogie der Masculina daher stimmen ansti-ns, handu-ns eben so wenig mis gibő-s als zu dem indischen मतीस matt-s, धेन स d'énii-s. Wir haben bisher Wortstämme mit schliessenden Vocalen betrachtet, und wenden uns nun zu solchen, die mit Consonanten enden. Diese haben. sie mögen männlich oder weiblich sein, im Accus. Pl. die Endung as, analog dem Griechischen as der dritten e Declination; man vergleiche αση pad-as mit πόδ-as Der Einklang der beiden vollkommensten Sprachen dieses Stammes bürgt für das Alter der gedachten Endung, und man hat Ursache zu erwarten, dass, wie la im Gothischen die Wortstämme mit schließenden Vocalen in ihrem Accusativ Pl. dem Sanskrit entsprachen, auch die mit schließenden Consonanten mit der verwandten asiatischen Sprache im Verhältniss stehen 50 Man wird also ahman-s eben so wenig mit daga-ns als im Sanskrit म्रात्मनस âtman-as mit जा-लाम bâlâ-n vereinbaren können, und statt mit unserem Verf. ahman-s aus ahman-ans entstehen zu lassen, führt uns das Sanskrit zunächst zu einer Form ahman-as, wozu sich das bestehende ahman-s gerade so verhält, wie dag-s (dies) zu seiner Urform daga-s.

Im Nominativ Pl. erklärt der Verf. das s der Enung aus és, und ahman-s stünde demnach für ahzan-ós, und dieses hätte durch Assimilation ahmôns virken sollen. Ich muss mich hier wiederum mit dem Terf. in Widerspruch setzen, indem aller Wahrscheinichkeit nach das lange ó von ahman-ós eben so wenig vürde Synkope erlitten haben, als das von dagós und zbos. Diese Plural-Nominative von den Stämmen laga und gibó stehen in überraschendem Einklange nit dem Sanskrit, wo as den entsprechenden Casus owohl bei Masculinen als Femininen bezeichnet, alein die Endung zerfliesst nach den Wohllautsgesetzen nit dem homogenen Vocal des Stammes, aus bâla+ ाड wird ह्यालास bâlâs (pueri) und aus bâlâ+as wird benfalls खालास bâlâs (puellae), und es ist nicht nöglich hier die Endung vom Stamme zu scheiden, reil sie in Einem Vocal zusammenfließen. Gerade o verhält es sich im Gothischen, wo o eigentlich die länge für ä ist; es ist daher in dem o von dagos und ibos der Vocal der Grundform mit dem der Endung erflossen, und ersteres eigentlich aus daga+as, letzeres aus gibó (für gibá)+as entstanden. Da nun im Sothischen Pluralformen auf ős nur da vorkommen, ro die Grundform schon a oder o hat, so hat man eine Ursache ós als die wahre Endung des Nominaivs Pl. anzusehen und zu erwarten, dass ein Stamm hman in diesem Casus jemals ahman-os gehabt habe. Venn aber die Vergleichung mit der ersten starken Declination im Gothischen und mit sämmtlichen Dedinationen im Sanskrit zu einem sicheren Ergebnisse

führen kann, so ist es dies, dass ahman-s sowohl im Nominativ als im Acc. Pl. aus ahman-as entstanden, weil sich das a vor dem schließenden s nicht behaupten konnte.

Die zweite starke Declination kann meiner Ansicht über den Plural-Nominativ nicht als Einward entgegengestellt werden, denn sie ist, wie der Verfaser richtig bemerkt, theoretisch einerlei mit der er Ich erkläre diese Einerleiheit so, dass ich bei derselben Stämme auf ja und jo (= ja) annehme. Von der Grundform harja kommt im Plur. harjos, harj(a)-a harja-m, harja-ns; und im Singular harji-s statt harja-l als Nom. und Gen: Der Ace. und Voc. verstümmelt. die Grundform durch Ablegung des a, wornach da vorhergehende j sich in i auflöst, daher hari. den Dativ anbelangt, so wird man annehmen müssen, dass das a von harja der Flexion angehöre, so dass harja für harja-a stehe, was daraus erhellt, dass auch der Stamm balgi seinen Endvocal vor der Flexion abwirft (balg-a). Da der Dativ im Gothischen sehr häufig als Instrumentalis gebraucht wird, so vermuthe ich, dass seine Endung mit der sanskritischen Instru, mental-Endung a verwandt sei. Das lange a hat sich, im Gothischen verkürzt, wie giba die Gabe für gibi, steht. Hierbei muss bemerkt werden, dass schon int Sanskrit in einem besonderen Falle a für a das Zeit. chen des Instrumentalis ist, nämlich bei sämmtlichet, Wortstämmen auf a. (61) In der zweiten weibliche, Decl. starker Form erkenne ich die sanskritischel weiblichen Stämme mit schließendem langen i, dig, das Gothische, weil solche Stämme ihm ungeläufig

geworden waren, durch die Zugabe eines 6 in ein bekannteres Gebiet herüber gezogen hat. (62) Es ist aber natürlich, dass sich in der Decl. solcher Wörter noch Überreste ihres älteren Zustandes zeigen, und ein solcher ist namentlich der Nom. Sing., und thivi Magd stimmt merkwürdig zum sanskritischen देली devi Göttin, Königin, und wie dieses zu dem männlichen Stamm देव deva (Nom. देवस devas) Gott sich verhält, so verhält sich im Gothischen thivi zum Stamme thiva Knecht, der den verstümmelten Nom. thius für thivas hervorbringt. Dass der indische Gott im Gothischen zum Knechte und die Göttin, Königin zur Magd geworden, darf uns nicht abhalten, die Verwandtschaft der genannten Formen zu erkennen, da solche Bedeutungs-Übergänge vom Edelen zum Gemeinen in den Sprachen ganz gewöhnliche Erscheinungen sind. Der Übergang des v in u ist dem gothischen Lautgesetze gemäß. Im Genitiv und Dativ stimmt thiujós, thiujai eben so genau zu dévjás, dévjai als zu gibós, gibai vom Stamme GIBO, denn das ó des Stammes fällt vor der Flexion ai ab, (63) und verschmilzt mit der Genitiv-Endung ös, im Falle man eine solche annimmt, und nicht lieber gibo-s abtheilt. Allein die weibliche Flexion os wird sowohl durch die Pronomina als durch die sanskritische Endung ås unterstützt. Ob aber thiujós, thiujai von $THIUJ\bar{O}$ oder von dem alten Stamme THIVI komme, bleibt ungewiss; allein der Accus. thiuja gehört nicht dem alten Stamme, sondern dem erweiterten THIUJO an, doch merkwürdig ist es, dass man auch Accusative auf i findet, z.B. kunthi (notitiam), was auf ein unter-

gegangenes thivi schließen lässt, welches dem indischen देखीम devi-m entspräche, nur dass das Accusativzeichen den germanischen Femininen gänzlich mangelt. Im Vocativ hat das Sanskrit & devi mit verkürztem i, das Gothische hat thivi nicht thiuja. Der ganze Plural erklärt sich aus dem erweiterten Stamme THIUJO, nur ist zu bemerken, dass im Gen. auch THIVI nicht anders als thiui-ô bilden könnte. Von frijöndi Freundin, welches dem indischen frijanti die Liebende entspricht, (61) wird weiter unten die Rede sein. Die dritte und vierte Declination starker Form, mit Wortstämmen auf u und i, entfernen sich in Bezug auf den Plural-Nominativ von dem Bildungsprincip, worin die beiden ersten mit dem Sanskrit sich begegnen. Von den gothisehen Grundformen BALGI und SUNU sollte in man nach diesem Princip die Formen balgj-as und suniv-as erwarten, statt dessen aber findet man balgei-s und sunju-s. Diese Formen unterstützen wenigstens nicht die Ansicht, dass ós die volle Nominativ-Endung Pl. sei, da sie wie die mit Consonanten endigenden Stämme ein blosses s zeigen, und der Ausfall eines kurzen a leichter als der eines langen Vocals begriffen werden kann. Das kurze i des Stammes BAL-S GI hat sich in der Form balgei-s verlängert, denn a ist im Gothischen nach Grimms gelehrten Untersuchungen die Länge des i; es ist also der Ausfall des a der Endung durch die Verlängerung des End-Vocals der Grundform ersetzt worden. (65) Um die Form sunju-s vom Stamme sunu zu begreifen, muss man die Neigung berücksichtigen, die überhaupt das u im Gothischen zeigt, sich durch den Zuwachs eines vortretenden i zu verstärken, und dass beim Verbum, wie wir früher gesehen haben, iu zu einem wurzelhaften u wie ei zu i sich verhält; wie biuga zu steiga, so verhalt sich auch sunju-s zu balgei-s, nur dass hier der Halbvocal f an der Stelle des i steht. Im Genitiv suniv-e für sunu-e erklärt sich die Veränderung von u in iv ohne beabsichtigte Verstärkung, aus einem euphonischen Gesetze, welches auch bei dem Verbum sniva (vado) von der Wurzel snu; in Anwendung kommt. (66) Im Präsens steht zwar sniva für sniu-a nach Analogie von biuga aus BUG; allein im Plural des Präteritums steht sniv-um nicht für sniu-um. sondern bloss euphonisch für snu-um, weil hier die Grammatik nicht die Verstärkung des u durch i erfordert, indem BUG nicht biugum, sondern bugum bildet. Vergleicht man den Genitiv suniv-é mit balg-é, so fällt es auf, dass hier nicht auch das i des Stammes balgi, etwa in der Gestalt eines j, sich behauptet hat, man muss aber hierbei die gleichartige Natur des gothischen und des sanskritischen u bewundern, welches letztere ebenfalls standhafter als alle anderen Vocale vor der Unterdrückung sich zu bewahren weiß. Im Sanskrit fallen zwar die Vocale der Grundformen vor denen der Casus-Endungen niemala weg, sondern verändern sich bloß nach bestimmten Wohllautsgesetzen; allein bei der Bildung von Derivativen fallen die Vocale der primitiven Wortstämme vor denen der Ableitungssuffixe meistens ab, aber das schließende a (kurz oder lang) behauptet sich nicht bloß, sondern erhält sogar noch die Verstärkung durch Guna. Wäh-

rend z.B. Zygy Dašaraťa durch das Suffix i a gypte Dåsarati bildet, kommt von aus Våhu durch dasselbe Suffix nicht Vahi, sondern, mit Bewahrung und Verstärkung des Endvocals des Primitivs, alea Vá-Lavi. Mit den Accusativen balgi-ns und sunu-ns sind früher die entsprechenden indischen Formen zuralle agni-n und भानान banu-n verglichen worden, den Nominativen balgei-s, sunju-s mögen daher मान्यस agnaj-as und भानवस banav-as zur Seite gestellt werden, mit der Bemerkung, dass kurzes i und u im Nom. Pl. Guna haben.

Wir wenden uns nun zur Betrachtung der Adjective. welche im Germanischen die merkwürdige Erscheinung darbieten, dass sie unter gewissen Umständen die schwache Form annehmen, d.h. ein n in die Grundform ziehen. Im Sanskrit gibt es zwar ebenfalls viele Adjectiv-Stämme auf n, allein aus keinem || anderen Grunde, als weil viele der gebräuchlichsten Wortbildungs-Suffixe mit n enden, wie ਤੁਜ in, ਕਿਜ Allein Adjective, welche durch anders oin u.s.w. schliesende Suffixe gebildet sind, lassen sich unter keiner Bedingung zu den Wortstämmen auf n herüberziehen, und eben so wenig ist dieses aufser dem Ger-h manischen in irgend einer anderen Sprache des san- (skritisch-europäischen Stammes der Fall, obwohl il auch das Slavische eine zweifache Adjectiv-Declination zulässt.

Der Verf. erklärt S. 823 die schwache Declina- cl tionsform der Adjective für unursprünglich, indem er de annimmt, dass sie zuerst nur auf eine Reihe von Adjectiven beschränkt, zuletzt Typus für alle geworden ei

ñ

sei. "Nachdem sich die geschwächte Form einmal individuell gesetzt (sagt der Verf.) und den Schein wirklicher Flexion angenommen hatte, folgten viele Substantive und Adjective der Analogie, und die Masse wuchs durch sich selbst. Denn die Anzahl schwach flectirter Wörter ist schon im Gothischen und Althochdeutschen ansehnlich, und nimmt mehr Raum ein als sonst dem Bildungsmittel n zugeschrieben werden dürfte." Das hier Gesagte scheint mir vollkommen richtig, und ich zweisle nicht, dass nur nach und nach bei den germanischen Adjectiven die schwache Declination überhand genommen habe; da aber mit wenigen Ausnahmen schon im Gothischen bei einem jeden Adjectiv nach einem feststehenden Princip die schwache Form immer unter gleicher Bedingung sich zeigt, und, wo diese Bedingung nicht eintritt, die vollere Pronominal-Declination vorwaltet, so verdient hier die Ursache einer Erwähnung, warum die den Adjectiven eigenthümliche Pronominal - Declination nicht für jede Lage desselben passend gefunden wird, und warum, wo diese nicht passend ist, nicht die substantive starke, sondern stets die schwache Form ein-Die Ursache liegt offenbar in dem Verfall der Casus-Endungen der schwachen Form, der dem gothischen Singular bloss das genitive s, dem Singular der übrigen Dialekte aber kein einziges Casuszeichen übrig gelassen hat. Diese Entblößung von Casuszeichen sagte dem Geist der Sprache zu, da wo durch den vorgesetzten Artikel die Casusverhältnisse voll und kräftig durch diesen ausgedrückt sind, oder wo ein anderes Pronomen die durch den Artikel beabkonnte in dieser Lage der Bezeichnung der Casusverhältnisse überhoben werden, die nicht durch den Artikel und das Adjectiv und das darauf folgende Substantiv zugleich angedeutet zu werden brauchten. Die Art, wie die doppelte Casusbezeichnung an dem Adjectiv und dem, was ihm vorhergeht, lästig oder unerträglich gefunden wird, zeigt sich besonders auffallend dadurch, dass wir sagen ein glücklicher Mann, mit starkem Adjectiv, weil ein des Nominativzeichens entbehrt, allein in den übrigen Casus, wo ein die Flexion sich aneignet, muß das Adjectiv sie aufgeben, d. h. zur schwachen Form übergehen.

Im Gothischen, wo der bestimmte Artikel selten und der unbestimmte niemals gebraucht wird, sieht sich das Adjectiv auch nur selten genöthigt, die vollkommene Pronominal-Declination aufzugeben. Das Gesetz aber ist im Wesentlichen dasselbe, (*) hierbei ist die Erscheinung merkwürdig, dass das Participium präsentis, welches keine Pronominaldeclination zuläst, und mit Ausnahme des Nominativs Sing. stets zur schwachen Form sich bekennt, aus diesem Grunde, nämlich wegen der Abgestumpstheit der Casus-Endungen, in eben dem Maasse den Artikel an sich zieht, als dieser bei doppelförmigen Adjectiven die Veranlassung ist, zur Ausgebung der Pronominal-Declination und ihrer Vertauschung mit der substantiven schwachen Form. Man findet bei dem Participium

^(*) Eine Verletzung der Regel, nämlich starke Form nach dem Artikel, findet sich bei Marc. Vi 13 (thai unhreinjei). (67)

praes. den Artikel in Constructionen, die bei anderen Adjectiven keineswegs zum Gebrauche des Artikels nöthigen; wo nämlich das genannte Participium für sich allein ohne beigefügtes Substantiv, d.h. selber substantivisch steht, fordert es gesetzmäßig den Artikel, um seiner Flexions-Armuth zur Hülfe zu kommen, dagegen aber nehmen andere Adjective in ähnlicher Stellung selten den Artikel zu sich. schiedenartige Behandlung des Participium Präs. in Vergleichung mit anderen substantivisch gesetzten Adjectiven zeigt sich in ihrem vollen Lichte bei Matth. IX.12. Ni thaurbun hailai lékeis ak thai unhaili habandans, οὐ χρείαν έχουσιν οἱ ἐτχύοντες ἰατροῦ, ἀλλ οἱ κακῶς ἔχοντες. Bei Marc. XI. 17 lautet diese Stelle: Ni thaurbun svinthai lékeis ak thai ubilaba habandans. Damit man nicht hier die Veranlassung zum Artikel in dem im Gegensatz liegenden Nachdruck zu finden glaube, berücksichtige man Matth. IX, 13 wo ein ähnlicher Gegensatz nicht den Artikel herbeizieht, weil er nicht durch ein Part. Präs. ausgedrückt ist - niththan quam lathôn usvaurhtans ak fravaurhtans, où yao ήλθον καλέσαι δικαίους, άλλ' άμαρτωλούς (εἰς μετάνοιαν).

Man könnte sagen, dass das gothische Participium Präs. nicht wegen seiner schwachen Declinationssorm, sondern bloss wegen seiner Eigenschaft als Participium den Artikel anziehe, da auch im Griechischen die Participia eine besondere Vorliebe zum Artikel zeigen. Dieser Einwand lässt sich nicht ganz beseitigen, allein da das Gothische in seinem Gebrauch des Artikels unendlich sparsamer ist als das Griechische, und die Nothwendigkeit desselben fast einzig bei dem schwach-

gebeugten substantivischen Participium Präs. anerkennt, und da bei doppelförmigen Adjectiven der Artikel nur der schwachen Form zur Seite steht, so sehe ich mich hierdurch hinlänglich befugt, den Artikel bei gedachtem Participium als einen Ersatz für die Abstumpfung seiner Casus-Endungen anzusehen. Der Nominativ Sing. hat zwar im Gegensatz zu allen anderen Casus die starke Form neben der schwachen, und zieht dennoch den Artikel an (Matth. X, 40. sa andnimands izvis ὁ δεχόμενος ὑμᾶς); allein da bei unserem Participium der starke Singular-Nominativ isolirt, und mit den übrigen Casus im Widerspruche steht, so ist es kein Wunder, dass er in Bezug auf die Syntax seine starke Form nicht geltend machen konnte, und dass er, wie die übrigen schwachen Casus, den Artikel sich musste beifügen lassen, so dass man nur selten den schwachen Singular-Nominativ nach dem Artikel findet. (*) In Bezug auf die Declination ist das Participium Praesentis noch darum für die vergleichende Grammatik von besonderer Wichtigkeit, weil das Ableitungssuffix, wodurch es gebildet wird, im Sanskrit und in den meisten verwandten Sprachen mit einem Consonanten endet, und weil solche Suffixe im Germanischen eine Seltenheit sind.

Das volle Suffix des Part. Präs. lautet im Sanskrit ant, wovon jedoch das n in den meisten Casus ausgestoßen wird, das a aber ist wesentlich, und ändert sich nicht nach Maaßgabe des Endvocals der Wurzel

^(*) Ein Beispiel liefert Matth. IX, 3 thu is sa quimanda, σύ εί ὁ ἐρχόμενος.

oder der eingeschobenen Conjugationssylbe, und hierin liegt der Unterschied zwischen dem indischen ad-ant-am und dem griechischen έδ-ο-ντ-α, διδό-ντ-α, τιθέ-ντ-a und dem lateinischen ed-e-nt-em. am-a-nt-em. Das Gothische setzt fast regelmäßig ein d statt des indischen a t und umgekehrt t für & d, (68) daher entspricht it-a-nd(*) als Stamm des Part. Präs. dem sanskritischen ad-ant. Der Singular-Nominativ itands ist dem indischen म्रदन् adan und griechischen हैं किए an Vollständigkeit oder treuerer Aufbewahrung des Urzustandes überlegen, weil er weder einen Bestandtheil des Stammes, noch den Casus-Charakter aufgegeben hat, den zwar auch im Griechischen ioras, rwsis und Seinvis bewahrt haben, aber mit Aufopserung des ganzen Participialsuffixes v7. (69) Es ist durch sie hier gegebene Zusammenstellung des Gothischen mit den alten stammverwandten Sprachen hinlänglich beurkundet, dass der Nominativ itands nicht mit dags aus dagas oder mit balgs aus balgis in eine Klasse zu stellen sei, da der Stamm von itands durchaus keine äussere Abschleifung erlitten hat. In den obliquen Casus erhält der Stamm ITAND den Zuwachs der Sylbe an, welche mit in wechselt, und unser Participium in

^(*) Ich setze das a von der Wurzel und dem Suffixe geschieden, denn es hat sich im ersten Artikel ergeben, daß die germanische starke Conjugation wie die indische erste Klasse ein a als allgemeine Ableitungssylbe annimmt, welches dem griechischen o und ε von ἔδ-ο-μεν, ἔδ-ε-τε, ἔδ-ο-ντι entspricht. Auch erhellt aus der Vergleichung von it-a-nd-s, nas-ja-nd-s mit salp-6-nd-s, daß das wahre Participial-Suffix nicht and, sondern nd, analog dem griechischen ντ sei.

die sogenannte schwache Declination versetzet. Die N ser Zuwachs ist aber von späterem Ursprung, und die fi unvermehrte, reine Grundform hat das Gothische da bewahrt, wo das Participium wie ein gewöhnliches Substantiv gebraucht wird, wenn z.B. nasjand-s nicht als rettend, sondern als Retter auftritt. Der Fall ist sehr belehrend, denn er zeigt deutlich, dass das Wesen der schwachen Form hauptsächlich auf dem consonantischen Ausgang ihrer Grundform beruht, denn NASJAND theilt mit dem erweiterten Stamme NASJANDAN alle Declinationsschwächen mit Ausnahme der Unterdrückung des Casuszeichens und des Schlussconsonanten im Nominativ Sing., eine Erscheinung, die uralt ist, weil sie, wie früher gezeigt worden, auch im Sanskrit sich findet. Man könnte daher füglich in der germanischen Declination, besonders der gothischen, anstatt starke und schwache Form anzunehmen, die Eintheilung in vocalisch und consonantisch auslautende Stämme machen, mit der Bemerkung, dass in ersteren mehr der Stamm, in letsteren mehr die Endungen verstümmelt oder gänzlich sbgeschliffen seien. (70) Die schwachen Adjective ließen sich als Derivativen der starken ansehen, von denen sie durch ein mit n schließendes Ableitungssuffix gebildet werden; der Stamm NASJANDAN entspringt durch das Suffix an aus NASJAND, und $G\overline{O}DAN$ aus $G\overline{O}DA$, indem der Vocal des Primitivs den des Ableitungssuffixes verschlingt, und GODAN aus gôda+an verhält sich zu seinem gleichbedeutenden Primitiv wie im Sanskrit महाग्रीविन mahå-grivin großen Nacken habend (daher Kameel),

Nominativ महायोजी mahā-grīvī, zu dem, des Suffixes in entbehrenden, aber gleichbedeutenden ਸਵਾ-ग्रीत mahá-gríva, Nominativ महाग्रीत्रस mahá-grívas. Es gibt kein Wortbildungssuffix im Sanskrit, welches häufiger gebraucht wird, als das erwähnte ह्न in, welches sowohl Primitive aus der allgemeinen Wurzel bildet, wie जामिन gamin gehend von जम gam, als auch Derivativa, die den mit einer Sache oder Eigenschaft begabten ausdrücken, wie sach balin stark aus sich bala Stärke, mit unterdrücktem schließenden a. Es wäre kein Wunder, wenn auch im Germanischen dieses Suffix sich erhalten hätte, und zwar im Gothischen mit der Veränderung von in zu an, und wenn der ursprünglich so häufige Gebrauch dieses Suffixes dermaafsen zum Missbrauch geworden wäre, dass nach und nach jedes Adjectiv neben der Urform auch die abgeleitete gewonnen hätte. Der Syntax konnten nun die beiden Formen zur Verfügung gestellt werden, und sie wählte nach dem oben ausgesprochenen Grundsatze die abgeleitete, flexionsärmere Form zur Begleitung des Artikels oder anderer Pronominen. Wie sehr wir berechtigs sind, schon im Sanskrit den ersten Keim zur doppelförmigen Adjectiv-Declination zu suchen, die aber erst im Germanischen zu ihrer vollen Ausbildung gekommen ist, mag aus der Vergleichung des oben erwähnten महाग्रील mahå-griva und महाग्रीलिन mahågrivin mit den gothischen Stämmen goda und godan entnommen werden. (71)

	, .	Singular.		•
•	Sanskrit. stark.	Sanskrit. . schwach.		Gothisch schwach
Stamm	mahâ-grîva .		gôda	göden
Nom. Gen.	mahā-grīva-s mahā-grīva-sja	maha-grivin-as ,	gôd(a)•s gôdi-s	góda , gódin-s
Dat. Acc.	mahå-grivåja (*) mahå-griva-m	mahå-grivin-ê mahå-grivin-am	gôda-mma gôd[a]	gödin gödan
	14 (1)	Plural.		
Nom.	mahå-grivås (**)		gôda-i(***)	gődan-ı
Gen.	mahågrivå-n-åm	máhá-grívin-ám	-	gódan-Í
Dat. Acc.	mahå-grivê-b jas mahå-grivå-n	mahå-grivi-b [*] jas mahå-grivin -as	gôdai-m gôda-ns	göda-m' gödan-i
				:

Noch gibt es in dem alten germanischen Dialekte Beispiele, die entweder nur die primitive oder nur | 101 die abgeleitete Form zulassen, die aber im Neudeutschen, dem Strome der Analogie folgend, die beiden is Formen an sigh gerissen haben. Von dieser Art sind | anderer, der andere, und die Pronomina possessiva, welche in den alten Dialekten der Erzeugung der abgeleiteten (schwachen) Form sich enthalten haben. Dagegen ist bei den Comparativen schon im Gothischen die Urform untergegangen, und nur die abgeleitete übrig geblieben.

^(*) Eine Trennung der Endung vom Stamme ist hier nicht möglich; s. R. 156 meiner Grammatik.

^(**) Auch hier ist keine Scheidung möglich, weil an dem langen & sowohl der Stamm wie die Endung Theil hat.

^(***) Es sei mir erlaubt, den Diphthong ai aus einander zu reisen, weil das a dem Stamme und i der Endung angehört, was ich 🌬 weiter unten zu beweisen hoffe.

Das Sanskrit hat außer Tara, welches das gewöhnliche Comparativ-Suffix ist, noch ein anderes aufzuweisen, welches aber nur in einem sehr beschränkten Gebrauch sich erhalten hat; seine Form ist ईयुस शृंधs, das s aber ist hier nicht Nominativzeichen, sondern gehört wie im Lateinischen das r des entsprechenden ior, zum Stamm. Den deutschen Comparativen wie größer, schöner merkt man es kaum an, dass sie durch ihr Bildungssussix mit dem genannten ईयस tjas verbrüdert sind. Im Gothischen hat sich ईसुस 1jas durch Herausstofsung des ja zu is zusammengezwängt; den Umstand aber, dass dieses Suffix sich stets mit der Ableitung an umgibt (*) (aus is+ an wird nach dem Lautgesetze izan), und die ursprüngliche starke Form ganz hat untergehen lassen, erkläre ich daher, dass Wortstämme auf s der germanischen Sprache schon in frühester Periode fremd geworden sind, und Comparativ-Stämme auf is ganz isolirt gestanden hätten, die der Geist der Sprache in Absicht der Declination nicht mehr zu behandeln wusste. Wie ungeschickt ein schließendes s zur Verbindung mit den Casus-Endungen sei, oder von der Zeit an geworden sei, als die consonantisch ausgehenden Stämme ihre Flexionen in dem Maasse abstumpf-

^(*) Eine merkwürdige Ausnahme macht das Adverbium mais (mehr), welches eigentlich das Primitivum von maiza der grösere ist. Allein das Primitivum von mais ist ein untergegangemer Positiv ma, wozu mais (ma-is) sich verhält, wie im Sanskrit पेयस prejas (aus pra-tjas) lieber, श्रेयस डेंग्संबड (aus डेंग्ब-tjas) besser zu ihren ebenfalls ungebräuchlichen Positiven u pra und sira (R. 251 m. Gram.). (72)

ten, wie es sich an der sogenannten schwachen Form und Fulda's archaischer Declination und an dem abla Substantiv gesetzten Participium Präs. zeigt, ist leich zu beweisen. Der Stamm BATIS besser, in de Voraussetzung, dass er nicht zu BATIZAN ange wachsen wäre, würde nach Analogie von menoth-s soll wohl im Nominativ und Genitiv Sing. als im Nomit und Acc. Plur. den blossen Zusatz eines s verlangen und batis-s lauten müssen. Allein ein schließender verbindet sich im Gothischen nicht mit einem vorher gehenden s, und somit würden die vier genannteil Casus mit der Grundform identisch sein, und eben stein auch der Dativ und Accus. Sing., die auch bei det lo Stämmen MENOTH Monat, (73) NASJAND Ret in ter und AHMAN Geist keine Flexion haben. De würde also von aller Declination bloss der Genitivit und Dativ Plur. übrig bleiben, die wahrscheinlich batiz-e und batiz-a-m würden gelautet haben, indet zur Anschließung des m ein Bindevocal nöthig wäre wie bei vatn-a-m (aquis) für vatan-a-m, wo offenbutti mit dem n der Stamm geschlossen ist. Im Neudeut schen gewannen die Comparative starke Declination weil der irre gewordene, seine ursprüngliche Natur nicht mehr begreifende Geist der Sprache diese For men mit denjenigen verwechselte, deren Grundford ursprünglich, und zwar noch im Gothischen, mit endete.

Der Verf. findet es S. 756 merkwürdig, dass die Comparative im Femininum ei zeigen, und also von der Feminin-Bildung der schwachen Positive sich enternen. Da blinda, blindin-s (der Blinde, des Blink

en) im Femininum blindó, blindón-s bildet, so wäre erwarten, dass batiza, batizin-s nach diesem Vorlde auch batizó, batizón-s bilden würde. n aber findet man batizei, batizein-s. Es ist der ühe werth, der Ursache dieser Erscheinung nachzurschen, und wir finden sie in der oft bewunderungsürdigen Treue, womit das Gothische, im Vormeil gen die jungeren Mundarten, die aus dem Orient ammenden Bildungen aufzubewahren gewusst hat. onsonantisch auslautende Stämme bilden im Sanrit, wenn sie keine nackten Wurzeln sind, das Feininum durch den Zusatz eines langen i, und dieser ocal scheint dem Femininum so naturgemäß anzugeiren, dass man sogar in den semitischen Sprachen, e mit dem Sanskrit wenig gemein haben, eine ähnthe Bildung findet. (*) Das indische Comparativiffix ईयस tjas und das participiale मून्त ant bilden ा Femininum ईयसी tjast und म्रन्ती antt, z.B. यही-ती javijasi die jungere, वदन्ती vadanti die reende; da nun die beiden genannten Suffixe die eingen consonantisch auslautenden sind, die das Geranische mit dem Sanskrit gemeinschaftlich hat, so t es natürlich, dass von allen gothischen Adjectiven ır der Comparativ und das Participium Präs. im Feininum dem Urstamme ein ei beifügen, womit das othische das lange i bezeichnet; es steht daher batii (aus batis) die bessere, und nasjandei die ret-

^(*) Man vergleiche das hebräische tiktol du tödtest mit seim Femin. tiktit und das arabische anta du mit dem weiblichen ut.

tende im Einklange mit dem obigen यद्यीयसी javljast und acent vadanti. Da aber das Comparativ Suffix im Gothischen stets mit dem Zusatz einer mit n schließenden Ableitungssylbe erscheint, und da in dem gewählten Beispiele eigentlich BATIZAN und nicht BATIS der Stamm oder die Grundform der Maculinums ist, und da ebenso NASJAND in seinem adjectivischen oder streng participialen Gebrauch zu NASJANDAN sich erweitert: so könnte man mit Recht erwarten, dass die Feminina dieser erweiterten Stämme ihr ei an das schließende z der männlichen Grundform setzen, und somit batizanei, nasjandanei st lauten müssten. Diese Formen wären dem Princip der regelmässigeren indischen Wortbildung gemäß, vermöge welcher das oben erwähnte महाग्रोजिन mahågrivin im Fem. महाग्रीविती mahågrivini bildet, े während das gleichbedeutende einfachere, der germanischen starken Form entsprechende mahägriva m demselben Zwecke bloss sein schließendes kurzes de verlängert. (74) Den Grund, warum das Germanische F weniger folgerecht erscheint als das Sanskrit, erkläre bi ich daher, dass seine Feminina nicht selten aus eine Periode stammen, wo das Masculinum, wovon sistle: ausgegangen sind, noch nicht dem Princip der schwalle chen Form gehuldigt hatte; als aber später dieses geille schah, da musste zwischen dem schwachen Masculine num und dem früher entwickelten Femininum eit Ab Missverhältnis eintreten, das gewissermaassen demie nigen gleicht, das im Gr. zwischen τύπτω und τύπτομα τύπτει und τύπτεται besteht, weil die letzteren nicht aus den ersteren entstanden sind, sondern aus älteresth untergegangenen Formen. Ehe die gothischen Stämme BATIS und NASJAND zu BATIZAN und NASJANDAN sich erweitert hatten, waren aus den Urformen die Feminina batizei und nasjandei schon hervorgegangen, und sie ließen sich nach der Entartung ihrer Primitive nicht mehr verdrängen.

Überhaupt, muss hier bemerkt werden, sind im Germanischen die schwachen Feminina nicht aus dem schwachen Masculinum hervorgegangen, sondern sie sind Derivativa des starken Femininums. Es wäre etwas befremdendes, wenn ein männlicher Adjectiv-Stamm BLINDAN einen weiblichen $BLIND\bar{O}N$ erzeugte, da im Sanskrit und den mit ihm verwandten Sprachen die Ableitungen in der Regel durch Zusätze von aussen geschehen, sei es dass dieselben in einer Sylbenvermehrung oder durch blosse Verlängerung des Schlussvocals bestehen. Von Adjectivstämmen auf a kommt im Sanskrit durch letztere Methode der weibliche Stamm auf å, z.B. an punjå (pura) von प्रत्य punja; nach demselben Princip verfährt das Gothische, indem es von BLINDA den weiblichen Stamm $BLIND\bar{O}$ bildet. So wie nun aus BLINDAder schwache Stamm BLINDAN als Derivativum fliesst, so entspringt aus $BLIND\overline{O}$ der abgeleitete Stamm BLINDON, welcher weiblich ist, nicht vermöge seines Endbuchstabens, sondern vermöge seiner Abkunft. Um nun wieder zu dem oben erwähnten batizei und nasjandei zurückzukehren, so werden sie ursprünglich ihre Flexion, deren der Nominativ Sing. entbehrt, wahrscheinlich unmittelbar an das ei geschlossen haben, in dem erhaltenen Zustand der

Sprache aber folgen sie dem Beispiele des Masc., und ziehen ein n in die Grundform. Um eine Stufe nicher an der ursprünglichen Declination weiblicher Participia Präs. steht das früher schon berührte frijond Freundin, das zwar im Nom. nicht vorkommt, aber dennoch vom Vers. S. 604 in die zweite weibliche Declination gezogen wird, und gewis mit Recht. Frijondi ist offenbar nichts anders, als ein altes Participium, dessen Masc. frijond-s der Freund ist, eigentlich der Liebende, von frijo ich liebe. Diesem entspricht das indische gleichbedeutende prijämi, wovon das Part. prijat, prijant, aus welchem letzteren das Fem. prijant! entspringt. (*) (75)

bl

m

n tr

٠ij

7

Bei der Declination kommt es darauf an, wie der Endbuchstabe des Wortstammes mit den Sylben, die die Casusverhältnisse ausdrücken, sich zu vermählen verstehe. In frühster Periode der Sprache, wo dieselbe noch in ihrer vollen Lebenskraft ist, und Bedeutsamkeit und Zweck der Wort-Elemente fühlt und begreift, ist jeder Laut, Vocal oder Consonante, dazu geeignet, als Schlusspfeiler eines Wortstammes zu stehen, und die Reibung mit den Flexionen auszuhalten, oder durch eine kleine Nachgiebigkeit, wie die Umwandlung eines i und u in j und v, erträglich zu machen. Diesen Zustand finden wir noch fast ganz ungeschmälert im Sanskrit, wo man mit geringer Be-

^(*) Einen schönen Vergleichungspunkt bieten im Littauischen die weiblichen Participien dar, wie lupsinnanti die lobende, laikanti die haltende, welche viel treuer als die gothischen den Urzustand bewahrt haben. (76)

schränkung so viele Declinationen annehmen könnte, als es Buchstaben in dieser Sprache gibt. Jeder Consonante kann am Ende stehen, und von den Vocalen kommen a, i und u sowohl kurz als lang am Ende von Wortstämmen vor, der Vocal ar r aber erscheint nur kurz, (77) und von den Diphthongen vermisst man bloss das vé (= ai); 亲 ó, vài und 剝 áu hingegen schließen einige Wortstämme wie in go Stier oder Kuh, Fråi Sache, und Annau Schiff. Im Laufe der Zeit wird in den Sprachen alles mehr einförmig, und was die Declination anbelangt, so werden immer mehr Buchstaben zur Verbindung mit den Verhältnisssylben untauglich; wegen ursprünglich schon selteneren Vorkommens vergisst der Sprachgeist die Art ihrer Behandlung, und weil er ihre Bedeutung weniger fühlt und würdigt, so werden sie entweder verdrängt, oder vertauscht, oder sie erhalten nichtssagende Zusätze, wodurch eine veraltete, vergessene, beschwerliche Declination in ein bekannteres, häufiger besuchtes Gebiet hinübergespielt wird. Das Gothische zeigt sich in dieser Beziehung zum Sanskrit in einem eben so nachtheiligen Verhältnisse als die jüngeren germanischen Dialekte zum Gothischen.

Von Vocalen ist den gothischen Stämmen der Ausgang a am geläufigsten, und namentlich enden damit fast alle Adjectiv-Stämme im Masc. und Neutrum. (78) Hierbei verdient bemerkt zu werden, dass auch im Sanskrit a der gewöhnlichste vocalische Ausgang bei Adjectiven ist. Selten aber sind primitive Adjective auf i. Es ist daher nicht befremdend, dass im Gothischen die Adjectiv-Stämme auf i ganz sehlen,

denn midi-s (79) steht für midja-s und hat das Neutrum midja-ta, wofür ich nicht mit dem Verfasser mid-jata schreiben möchte, auch nicht midj-ata, da ich vorziehe, entweder gar nicht zu theilen, oder wo es möglich ist, so, dass Stamm und Flexion scharf geschieden sind. Da die Stämme der zweiten Declination sämmtlich mit ja enden, so verdient bemerkt zu werden, dass ja im Sanskrit eine gewöhnliche Ableitungssylbe ist, mit den Bedeutungen des lateinischen ndus und bilis, z.B. अहास adja-s (edendus), ब्रह्म bandia-s (ligandus). Einen Zusammenhang mit der Urbestimmung dieses Suffixes erkennt man noch deutlich in dem gothischen unbrükja-ta (*) unbrauchbar, andanémja-ta angenehm (annehmbar), andasétja-ta abscheulich. Viel häufiger als i ist im Sanskrit u der Endvocal von Adjectiv-Stämmen, und auch im Gothischen haben sich einige dieser Art erhalten, von denen sich jedoch die vollständige Declination nicht nachweisen läst. Der Nom Sing der drei Geschlechter lautet u-s, u-s, u, z.B. thaursu-s (siccus, sicca), thaurs-u (siccum), dies ist ganz analog dem indischen पाएउस påndus (albus, alba), पाएउ påndu (album), denn es ist Princip im Sanskrit, dass das Neutrum im Nom. und Acc. Sing. mit der Grundform identisch sei, es sei denn, dass letztere mit a schliesse. in welchem Falle die beiden Casus ein m bekommen. Der Verf. findet (S. 721) im Gothischen die Gleichheit des weiblichen Nominativs mit dem männlichen

η

^(*) Ich setze das Neutrum, weil es im Nom. Sing. die Grundform treuer bewahrt hat.

merkwürdig, und belegt sie durch Luc.VI.6. Ich finde diese Gleichheit ganz in der Ordnung, denn ich kann dem Verf. nicht beistimmen, wenn er S.802 das Wesen weiblicher Nominative Sing. in dem vocalischen Ausgang sucht, und auf der folgenden Seite ausnahmsweise von einer unvocalischen ganz männlichen Flexion spricht. (80) Ich behaupte, dass dem Femininum wie dem Masculinum ein s als Nominativzeichen zukomme, und wo es dasselbe nicht bewahrt hat. da ist der Nominativ ohne alle Flexion. im Sanskrit haben die weiblichen Stämme auf a das Kennzeichen s aufgegeben, und gran punja (pura) ist zugleich Stamm und Nominativ; die Abschleifung des s muss in das entsernteste Alter fallen, weil schwerlich durch zufällige Übereinstimmung im Lateinischen und Griechischen die weiblichen Stämme auf a, η, α (bona, ἀγαθή, ἀγία) an demselben Gebrechen leiden. Weibliche Stämme auf & entbehren im Sanskrit ebenfalls das s, doch nur in sofern als sie durch ein Ableitungs-1 aus anderen Stämmen entsprungen sind, wie ਸ਼ਰਨੀ mahatí (magna) aus ਸ਼ਰਨ mahat, dagegen haben Primitiva auf & 1, deren es freilich nur sehr wenige gibt, ihr nominatives s behauptet, wie ह्यास str1-s Frau, भीस b1-s Furcht. Diese Thatsache und der Umstand, dass alle weiblichen Stämme auf 3 ii, die mit denen auf & i in ihrer Declination vollkommen parallel laufen, dem Nominativ ebenfalls sämmtlich ein s gestatten, wie auf u ad u-s Weib, geben den stärksten Beweis, dass महती mahati ursprünglich im Nominativ ebenfalls महतीस mahati-s gelautet habe. Es scheinen aber die weiblichen Stämme

mit ihren volltönenden Endvocalen, in Bezug auf die Bewahrung der Casuszeichen der ihrem Geschlechte eigenthümlichen Schwäche unterworfen zu sein; das Sanskrit hat zwar nur des nominative s unter den angegebenen Bedingungen aufgegeben, allein im Germanischen folgte auch das accusative m, der weiblichen Schwäche unterliegend, dem vom Nominativzeichen gegebenen Beispiele zur Flucht. Da nämlich im Sanskrit wie im Lateinischen die Feminina wie die Masculina ihren Accusativ Sing. stets mit m bezeichnen, wofür das Griechische nach standhaftem Lautgesetze v setzt: so ist es merkwürdig zu beachten, dass | im Germanischen die Pronomina und Adjective nur im Masculinum das alte Casuszeichen bewahrt haben (und zwar in der Umwandlung in n und in den meisten Dialekten mit dem Zusatze eines Vocals), während sich bei dem Femininum keine Spur von der alterthümlichen Endung mehr finden lässt. Der Accusativ Fem. ist hier entweder identisch mit der Grundform,] oder er ist die um die Hälfte eines langen Vocals ver- 11 kürzte Grundform, indem aus $o (= \ddot{a} + \ddot{a})$ ein kurzes 1 a wird. Ersteres ist der Fall bei dem gothischen thô, is wofür das Sanskrit สาม tâ-m und das Griechische ชา-ง [] hat, und bei hvó (quam?), im Sanskrit any kā-m. (81) Das Masculinum tha-na, hva-na für तम ta-m, र्ग्न,] क्म ka-m, que-m würde zu der Erwartung weiblicher 1 Accusative wie thô-na, hvô-na berechtigen. Die Adjective stehen um eine Stufe tiefer als die genannten S Pronomina, und anstatt bloss die Flexion aufzugeben, v verkürzen sie noch das schließende 6 des weiblichen s Stammes zu a, sowohl im Accusativ als im Nominativ, d

und goda für godo heist daher sowohl bona, als bona-m. Wenn der Verf. unter Flexionen die Sylben versteht, welche an den Stamm sich anschließen, um die grammatischen Verhältnisse zu bezeichnen, so schreibt er S. 805 dem Accus. Sing. Fem. mit Unrecht eine rein vocalische Flexion bei, da, wie gezeigt worden, der Vocal von thô, hvô und blinda dem Stamme angehört und also nicht als Flexion dargestellt werden darf, es sei denn, dass man auch in dem v und u des griechischen Neutrums hou, des indischen ung pandu und des gothischen thaursu eine Flexion zu sehen sich berechtigt glaubte. Mit dem vom Verf. erwähnten ija (eam) hat es eine eigene Bewandtniss, und es sei mir erlaubt bei dieser Form etwas zu verweilen. ganze Masculinum dieses Pronomens zeigt im Gothischen ein blosses i als Stamm, wovon der Nom. und Gen. i-s, der Dativ i-mms, Acc. i-na u.s.w.; man dürste sich daher für berechtigt erachten, den weiblichen Accusativ ija aus demselben Stamm zu erklären. und in dem a eine Flexion, und in ij eine euphonische Erweiterung von i zu erkennen. Da aber auf diese Weise ij-a eine im Gothischen ganz isolirt stehende Accusativ-Form wäre, so müssen wir es versuchen, auf dem Wege der Sprachen-Geschichte etwas Befriedigenderes über die Entstehung von ija zu erfahren. Im Sanskrit wie im Lateinischen zeigt sich i als ein Pronominal-Stamm dritter Person, in beiden Sprachen aber wechselt i mit dem verwandten e, und wie im Lateinischen e-jus für i-jus, e-i für i-i steht, so hat man im Sansk. die Formen जिल्ल e-bis durch diese, क्रयस् é-bjas diesen und von diesen, क्षाम् ê-sâm dieser und vg ê-su in diesen. (*) Der Nominativ Sing. masc. lautet ऋत्वन्दांबल, nach dem Wohllautsgesetze aus v é (= ai) + 知口 am, denn am wird den Pronominen in verschiedenen Casus gerne als Nachschlagsylbe beigegeben, daher an tvam (aus tu-am) du, ज्ञहम aham ich, ल्यम vajam (aus vé+am) wir, an jújam (**) ihr. Das Neutrum von ajam ist idam, wobei dam ein Zusatz ist wie im. Lateinischen qui-dam, und wie dem bei i-dem. Femininum ist $\overline{3}$ and i and i and i and i we nicht aus 1+am, denn sowohl kurzes als langes i geht im Sanskrit an einsylbigen Stämmen vor den Vocalen der Endungen gerne in ij über. Aus diesem 3211, ijam, welches auf den weiblichen Singular-Nominativ beschränkt ist, hat sich das Gothische, mit Ablegung des schließenden m, einen weiblichen Stamm IJO gebildet; denn das kurze a musste zu ô werden, um den Bedingungen der Weiblichkeit zu entsprechen. Von diesem Stamme $IJ\bar{O}$ kommt aber bloss der Nom. und Acc. Pl. ijó-s (eae und eas), und der Acc. Sing., der nach der Analogie von góda (bonam) das ó zu a verkürzt, daher ija. Dieses ija wäre auch für den

^(*) Vielleicht wird man diese Formen besser aus dem Pronominalstamm ম a erklären, weil ein schließendes a in den meisten dieser Casus regelmäßig in ए é übergeht. Der Stamm i bleibt aber dennoch durch Ableitungen wie হুন্ম i tas von da, হুনি i-ti so, হুন্ম নাৰ্নি i-tas von da, হুনি i-ti so, হুনি i-ti so, হুনি i-tas von da, হুনি i-ti so, হুনি i-ti so, হুনি i-tas von da, হুনি i-ti so, হুনি i-ti so, হুনি i-tas von da, হুনি i-ti so, হুনি i-ti so, হুনি i-tas von da, হুনি i-ti so, হুনি i-ti so, হুনি i-tas von da, হুনি i-ti so, হুনি i-ti so, হুনি i-tas von da, হুনি i-ti so, হুনি i-ti so, হুনি i-ti so, হুনি i-tas von da, হুনি i-ti so, হুনি i-tas von da, হুনি i-ti so, হুনি i-tas von da, হুনি i-tas

^(**) Aus jû-+am mit eingeschobenem euphonischem j, s. R. 265 meiner Gr.

Nom. passend, allein dieser kommt von einem anderen Stamme und lautet si. (82)

Zum richtigen Verständniss der Pronominal-Declination scheint es mir wichtig zu bemerken, dass sie eine Erscheinung darbietet, die mir auch an dem Sanskrit aufgefallen ist, nämlich dass der Genitiv Sing. Masc. die Quelle ist, woraus mehrere Casus des Femininums hervorgehen, anstatt unmittelbar aus dem Stamme sich zu entwickeln. (*) (83) Bei den germanischen Adjectiven, welche, wenn sie nicht durch einen vortretenden Artikel oder ein anderes Pronomen in die schwache Form gezogen werden, in der Casusbildung der Analogie der Pronomina folgen, hat sich aber der Familienzug, der den weiblichen Genitiv und Dativ Sing. als Abkömmlinge des männlichen Genitivs zeigt, dadurch getrübt, dass entweder der Erzeuger oder die Erzeugten ihre ursprüngliche Form geändert haben. Da die Pronominalstämme THA und HVA im Genitiv Masc. this und hvis bilden, woraus thizos, thizai und hvizôs, hvizai fliesst, da serner die Adjectivstämme $G\bar{O}DA$, BLINDA und ähnliche, den männlichen Singular-Genitiv nach Analogie von this, hvis bilden; so müsste man erwarten, dass aus gódis, blindis auch gódizós, gódizai, blindizós, blindizai sich entwickelt hätte, statt dessen aber wird der Forscher, der dem Entwickelungsgang der Sprache auf die Spur zu kommen strebt, durch Erscheinungen wie gôdaizős, blindaizős in Verwunderung und Verlegenheit ge-

^(*) S. R. 266 meiner Gramm.

setzt. (*) (84) Es drängt sich die Frage auf, ob godis, blindis in älterer Sprachperiode gódais, blindais gelautet habe, oder ob ein aus gódis entsprungenes gódizós, gleichsam um selbstständiger in der Welt zu erscheinen und seine Herkunft zu verleugnen, sein ursprüngliches i durch a, oder nach indischer Terminologie, durch Guna verstärkt habe? Oder lässt sich ein Weg. ausmitteln, wie aus einer von gódis und gódais abweichenden ursprünglichen Beschaffenheit des männlichen Genitivs die Form gódaizós sich entwickelt haben könne? Völlige Gewisheit in der Beantwortung dieser Fragen ist nicht zu erwarten, denn die alten stammverwandten Sprachen geben keine genügende Auskunft. Dem Sanskrit steht das Gothische in vielfacher Beziehung näher als dem Griechischen und Lateinischen, und dankt ihm viel reichhaltigere Aufschlüsse über die Geschichte seiner Formen als den beiden klassischen Sprachen Europas, wir werden also vor allem auf das Sanskrit unseren Blick richten müssen. Dieses bildet aus allen Wortstämmen auf a. sie mögen Substantive, Adjective oder Pronom. sein, den männlichen Genitiv Sing. durch die Sylbe sja,

^(*) Der Dativ Fem. folgt im Gothischen der substantiven Form, daher gögai, blindai und nicht gödaizai. Die übrigen Dialekte hingegen haben den älteren Zustand d.h. die Entspringung des Dat. wie des Gen. Fem. aus dem Gen. Masc. bewahrt. Ein scheinbares Missverhältnis zwischen den abgeleiteten Formen und der primitiven tritt jedoch dadurch ein, dass das schließende s der letzteren in den ersteren in das verwandte r übergeht: von plintes (coeci) kommt z.B. im Althochdeutschen plintera, plinteru für plintesa, plintesu.

ohne vor diéser Flexion den Endvocal des Stammes im Geringsten zu verändern. Man dürfte nach dieser Analogie im Gothischen von dem Pronominalstamm tha und von dem Adjectivetamme goda die Genitive tha-s und goda-s erwarten, da die vollere Genitiv-Endung sia im Germanischen keine Spur zurückgelassen hat, sondern wie im Sanskrit Alae agne-s des Feuens von ऋति agni, भानीस banb-s der Sonne von vijer banu kommt, so setzen im Gothischen auch die Stämme auf a ein blosses san, verändern aber das a der Grundform auf eine dem Sanskrit ganz fremde Weise in i, daher thi-s für tha-s, godi-s für góda-s. Ehe sich aber gódas zu gódis umgestaltet hatte, konnte aus der älteren, erloschenen Form schon der weibliche Genitiv godaizôs geflossen sein, und dieses erklärt sich aus godazos durch die schon im Sanskrit vorwaltende Neigung, das schliessende # a der Wortstämme vor gewissen Casus-Endungen in o é (ai) umzuwandeln, wovon in der Folge ausführlicher wird gehandelt werden. Hier aber verzichten wir gerne auf die Annahme eines männlichen Genitivs godais, und begnügen uns mit der Verwandlung des ursprünglichen gódas in gódis.

An sich hat dieser Vocalwechsel wenig befremdendes; man könnte ihn aus einem euphonischen Gesetze erklären, da im Germanischen die Consonanten auf die Gestaltung des vorhergehenden Vocals Einfluß haben. Ein schließendes s aber scheint im Gothischen kein a vor sich zu dulden, um so lieber aber mit i sich zu vereinigen. Nur einsylbige Wörter machen wegen ihrer compacten und dadurch kräftigeren Natur,

eine seltene Ausnahme, denn man sagt im Nominativ des Interrogativs hva-s, analog mit dem sanskritischen कास ka-s wer. (85) Wenn der Genitiv hvi-s und nicht ebenfalls hva-s lautet, so geschieht dies, meiner Überzeugung nach, wegen des Einflusses der überwiegenden Menge mehrsylbiger Genitive, wie blindis, godis, dagis, die ebenfalls von Grundformen auf a kommend, den wenigen einsylbigen Stämmen wie THA und HVA(86) den Weg vorgezeichnet haben, den sie im Genitiv einschlagen mussten, um sich ihres brüderlichen Schutzes nicht verlustig zu machen. Weniger konnte das Bedürfniss der Casus-Unterscheidung die Erscheinung veranlasst haben, dass dem nominativen hva-s ein genitives hvi-s entgegengestellt wurde; denn das Gothische erträgt den Gleichlaut dieser beiden durch ein und dasselbe Zeichen gebildeten Casus, wie sich daraus ergibt, dass der Pronominalstamm i im Nominativ wie im Genitiv i-s bildet. Der gelehrte Vers. ist der Ansicht, dass im Genitiv der ersten Deck. is für as stehe, nicht entgegen, vielmehr war er der Erste, welcher dieselbe S. 810 in Anregung gebracht, und mit einigen gewichtvollen Gründen unterstützt Das Irrige bei seiner Darstellung aber ist, dass er das a der Flexion und nicht dem Stamme zueignet, und dass er daher auch von der Grundform SUNU einen Genitiv sunu-as erwartet, während das vorhandene sunau-s durch seine Übereinstimmung mit dem indischen भानास bano-s = banau-s aus भान banu(87) in seinem Rechte auf Ursprünglichkeit hinlänglich gesichert ist.

Wie sehr der sonst so beliebte Vocal a, in der

Stellung vor einem schließenden s mehrsylbiger Wörter, dem gothischen Organ widerstrebe, und wie geneigt in dieser Lage das s sei, das vorhergehende a umzuwandeln oder ganz von sich zu stoßen, dieses zeigt deutlich der Pronominal-Stamm HVARJA (S. 799), im Gegensatze zu den früher erwähnten Adjectivstämmen, wie midja (S. 720). Während letzteres das a des Ur-Nominativs ganz verstößt, und das i in i umwandelnd midi-s sagt, (88) behält ersteres das a wie im Genitiv bei, aber in der nöthigen Metamor phose in i, daher hvarji-s für hvarja-s sowohl im Nominativ als im Genitiv. Der Verfasser sagt: "hvarjis steht meiner Ansicht nach für hvaris", allein die vollkommenere Form, wenn sie auch die seltenere ist, kann nicht für die unvollkommenere, gewöhnlichere stehen. Eher sage man: hvarji-s steht um eine Stufe von der Urform hvarja-s, und midi-s um zwei Stufen von midja-s entfernt.

Der Verf., welcher bei seinem durchgreifenden ind streng wissenschaftlichen Untersuchungsgange teine Erscheinung in dem germanischen Sprachgebiet inbeachtet vor sich vorüber gehen läst, bringt S.811 lie Frage in Anregung, warum wohl der gothische Nom., Gen., Dat. plur. masc. in Pronominen und Adjectiven ai, aize, aim zeigen, da doch der Dat. Subst. am, der Acc. durchgehends ans gewährt. Mit ler Beantwortung dieser Frage bin ich nicht ganz einverstanden. Wenn der Stamm BALGI im Nom. Plur. sein i verlängert, und balgei-s für balgs-s setzt, weil langes i im Gothischen durch ei ausgedrückt wird; so tann ich darin keine Ausklärung über den Plural-

Nominativ blindai vom Stamme BLINDA finden. denn die beiden Bildungen sind ganz verschieden, wegen des Casuszeichens s in dem einen und wegen der Ermangelung desselben in dem anderen Falle. dem verlängert sich das gothische a in der Regel zu 6, während i sich nur durch ei verlängern kann; warum also sagt man nicht blindo, sondern blindai? und warum sagt man im Dativ blindaim und nicht blindain. da doch der Substantivstamm BALGI ohne Verlänrung balgim bildet? Alles dieses nöthigt auf anderem Wege eine befriedigendere Auskunft zu versuchen. Ich trage kein Bedenken zu behaupten, dass es mit dem ai des Nominativs blindai eine ganz andere Bewandtniss habe, als mit dem von blindaize, blindaim. Wenn man das a von blindamma, blindana als ein Eigenthum des Stammes erkannt hat und nicht mit der Flexion vermengt, so wird man leicht zugeben, dass das i von blindai so anzusehen sei, wie im Griechischen das ι in λόγοι und ἡμέραι, d.h. es ist als 16 Casuszeichen dem Endvocal der Grundform beigetreten, und die beiden zusammenstossenden Vocale mögen in einem zusammengesetzten Laut sich vereinigen oder nicht, dies thut nichts zur Sache.

Mit dem Sanskrit steht aber das Germanische in The Absicht des Gegenstandes, der uns hier beschäftigt, in sofern in einem viel innigeren Zusammenhang, als mit dem Griechischen, als in den beiden erst genann ten Sprachen nur die Pronominal-Declination (*) der ten Sprachen nur die Pronominal-Declination (*)

^(*) Im Germanischen schließen sich aber alle Adjective an die (*)
Pronominal-Declination an. (89)

Nominativ Plur. durch i bezeichnet, und zwar, was wiederum merkwürdig ist, nur beim Masculinum und nicht beim Femininum. Das 3 i aber zenfliesst nach den Regeln der Zusammenziehung mit dem vorhergehenden z a der Grundform in z é. Auf diese Weise kommt von dem männlichen Demonstrativ-Stamme ਸ ta der Nominativ Plur. ਜੋ tế (= tai) und so kommt im Gothischen von THA die Form thai und im Dorischen 701 vom Stamme TO. Der weibliche Stamm ता ta bildet seinen Plural-Nominativ nach dem Pri cip der Substantive durch die Endung मान as, daher तास tas aus ta+as und eben so ist im Gothischen thós analog mit dem substantiven gibós, während im Griechischen das Femininum sich von der Analogie des Masculinums, und eben so die mit o, a oder n schließenden Substantive von jener der ähnlich auslautenden Pronominalstämme sich fortreißen ließ, daher stimmt र्रेण्या eben so wenig zu dem indischen बालास ? Bálás (für bála+as) die Knaben, und dem gothischen dagós die Tage, vom Stamme DAGA, als zu **πάλιες, έχ**, θύες und Ελληνες.

Es treten schon im Sanskrit bei der Casusbildung Fälle ein, wo vor der Flexion auch der Vocal der Grundform eine kleine Veränderung erleidet, sei es eine bloße Verlängerung oder die Verstärkung durch Guna (d. h. Vortritt eines kurzen a). Man darf sich hierdurch nicht verleiten lassen, den Grundvocal in die Endung zu ziehen und dem Stamme zu entfremden. (*)

^(*) Ich verweise in dieser Beziehung auf den ersten Artikel

Die Grundformen auf a entfernen sich am meisten von dem allgemeinen Declinations-Typus, und haben eine besondere Eigenthümlichkeit darin, dass sie häusig ihr Ha durch Të ersetzen (d.h. ihm ein i beifügen, aus a + i aber wird e) und zwar vor Flexionen, wo andere Endvocale ganz unverändert bleiben. Der mehrmals erwähnte Demonstrativ-Stamm a ta bildet im Genitiv Plur. ਰੇਯੂਸ਼ té-sam, im Dativ-Ablativ ਰੇ-ਕੁਸ਼ te-bjas, und im Locativ au te-su, und da die Pro-Momina viel alterthümliche Formen aufbewahren, die bei anderen Wörtern erloschen sind, so darf man sich nicht wundern, dass im Gothischen thai-m in Bezug auf die Gestaltung des Stammes THA, zu dem indischen तेम्यस te-bjas = tai-bjas stimmt, während die entsprechende substantive Form daga-m regelmässiger als das sanskritische बालोन्यस् bâlébjas gewor-Zu dem Genitiv तेषाम té-sâm = tai-sâm stimmt zwar nicht das gothische thize, weil diese Plural-Endung von der entsprechenden des Singulars abhängig geworden und thize aus this geflossen in; allein für ein mit der Sanskrit-Grammatik genauer in Einklang stehendes früheres thaizé sprechen die Genitive der Adjective wie godaize, blindaize. (90) Abweichung von der alten Grammatik ist es aber, dass im Gothischen der weibliche Genitiv Pl., anstatt sich aus dem weiblichen Stamme zu bilden, den männlichen Genitiv sich zum Muster genommen hat. Unterschied von gódaizó (bonarum) in seinem Verhältnis zu gódaize (bonorum) von dem sanskritischen तासाम् tâ-sâm (earum, harum) in seinem Verhältnis zu तेजान् tësam (eorum, horum) ist offenbar h der, dass hier Geschlechts-Auszeichnung durch den Stamm, dort durch die Flexion hervorgebracht ist, einerseits gemeinschaftliche Endung an wechselndem Stamm, andererseits wechselnde Endung an gemeinschaftlichem Stamm.

Eine zweite Enternung von der alten Bahn zeigt sich im Gothischen darin, dass das den a-Laut ablösende ai im Dativ Pl. vom Masc. und Neutr. auch in das Fem. eingedrungen ist; so dass thai-m und blindai-m den drei Geschlechtern angehören. Es ist aller das gewöhnliche Schicksal der Sprachen, daftim Laufe der Zeit, wie der ursprünglich sehr scharfe Sinn für die Bedeutung der Formen immer mehr und mehr getrübt wird, die feineren Unterschiede verschwinden. so dass, indem die heterogensten Stoffe sich vermenzen, eine todte nichtssagende Einsbrmigkeit an die Stelle der früheren lebendigen, vielsinnigen Mannigfaltigkeit tritt. Wir sagen im Plural-Nominativ die für alle drei Geschlechter, wo das Gothische noch schen und sinnig thai, this und the unterscheidet, degegen im Dativ schon die erste Anregung zur Geschlechtsverwirrung gegeben hat.

Fragt man nach der Ursache, warum im Sanskrit $\exists a$ in der Declination gerne in $\forall e$ übergeht, so weißs ich keine andere anzugeben, als die allgemeinste von allen, nämlich die Veränderlichkeit, welcher alles unter der Sonne unterworfen ist. Würde $\exists a$ bloß vor der Endung $\exists a$ bloß vor der Endung $\exists a$ bloß vor der Endung $\exists a$ umgewandelt, so würde ich dem $\exists a$ Umlautskraft zuschreiben; geschäht die Umwandlung bloß vor $\exists a$ und $\exists a$, so würde ich dem $\exists a$ einen ähnlichen $\exists a$ bluß auf den vorhen gehenden Vocal zuschreiben, wie im Dorischen, Äolischen und Germanischen (91) Allein die Veränderung des πa in $\nabla \ell (= ai)$ ist nicht auf diese Fälle beschränkt, sondern zeigt sich auch vor n (z.B. तेन sens durch ihn) und selbst vor Vocalen, denn तथास sajds erklärt sich aus te-os. Ich verzichte daher auf eine gesetzmässige Begründung dieses Übergangs, so wie überhaupt der Vocalwechsel der indischen Declination sich nicht unter dasselbe Princip fügen will, wodurch wir beim Verbum ähnliche Erscheinungen begründet s geschen haben. Die Richtigkeit der von dem Vocalwechsel des Verbums gegebenen Erklärung hängt aber s keineswegs von der Bestätigung ab, dass in allen Theilen des Sprachorganismus ähnliche Erscheinungen an ähnliche Motive gebunden seien, oder dass gleiche Ursachen überall gleiche Wirkungen haben, was bei r dem Entwickelungsgang der Sprachen darum nicht der z Fall ist, weil der Einfluss der Endung auf die Wurzel oder den Wortstamm nicht ursprünglich ist, sonder | 1 allmählig entsteht und eine Verbreitung gewinnt die keineswegs allgemein und gleichförmig zu sein braucht s Treffliche Belehrung über das germanische Lautsystem 1 in sinniger Vergleichung mit dem der verwandten Spradhen erhalten wir vom Verf. S. 1-595. Mangel an a Raum verhindert uns aber, Einzelnheiten hervorzuheben und Betrachtungen daran anzuknüpfen.

Wenn die sämmtlichen oder mehre Vocale, wel- i che irgend eine Klasse der starken Zeitwörter regel- mässig entwickelt, an einer Wortsamilie zum Vorschein temmen, so kann daraus nach der Ansicht des Vers. (Th. 2: S. 40 u. ff.) mar mehr oder weniger Sicherheit a

gefolgert werden, dass das fehlende Verbum ursprünglich in der Sprache bestanden habe, wenn es gleich in keinem der Dialekte, so weit die erhaltenen Denkmäler reichen, sich nachweisen lässt. Auf diesen Grundsatz stützt der Verf. eine, wenn gleich sinnreiche, aber, wie ich glaube, nicht untrügliche Methode zur Auffindung verlorener starker Verba. Es sei mir erlaubt, meine Bedenklichkeit durch ein Beispiel zu rechtfertigen. S. 55 stellt der Verf. ein Verbum sichan. sam, sémum, sumans auf, welches etwa die Bedeutung jungere könnte gehabt haben. Gefolgertwird dieses Verbum unter anderen aus dem gothischen sama (similis), die Grundform ist saman; ferner aus sums (aliquis). Im Sanskrit heisst समाजस samana-s und समस sama-s chenfalls ähnlich. Ich erkläre beides von der Wurzel मा må messen, wovon auch व्रतिम prati-ma ähnlich, (92) und प्रतिमान prati-mana und 30HI upa-må Ähnlichkeit. Im Germanischen mag indessen sam zu einer unauflösbaren Einheit geworden sein, dass es aber im Gothischen ein Verbum sima, sam, sémum gegeben habe, sehe ich mich nicht befugt anzunehmen oder zu vermuthen; noch weniger möchte ich daraus das althochdeutsche sâmo (semen) ableiten, denn wie im Lateinischen se-men abzutheilen ist (von sero, se-vi, sa-tum), so muss im Althochdeutschen das m auf die Seite des Sussixes fallen. Es ist merkwürdig, dass das indische Participial-Suffix मानस måna-s, Getchisch µevo-s, welches ich dem Lateinischen durch amamini und später durch Wörter wie praefamen, legumen u.s.w. nachgewiesen habe, anch im Germanischen feste Wurzel geschlagen hat,

in Wortstämmen wie das gothische BLOMAN Blume, die blühende (Sanskrtt τως pull blühen, τως pulla Blume, Lat. floreo, flos), AH-MAN Geist, der denkende (ahja ich denke), lauh-möni Fem. Blitz, der leuchtende (Lateinisch lumen für lucmen), HLIU-MAN Ohr, das hörende (κλύω, Skr. τ sru hören). (93)

Über die Wortbildung gibt der Verf. S. 89-406 recht schätzbare Mittheilungen in origineller Behandlung dieses Gegenstandes, auch kann ich das folgende Kapitel von den zusammengesetzten Wörtern nicht genug rühmen (S. 405 bis zum Schluss). Den Compositionsvocal, welchen ich, im Widerspruch mit dem Verf. dem Germanischen, wie dem Sanskrit abspreche, (94) muss ich dem Griechischen einräumen; was das Lateinische anbelangt, so habe ich schon vor der Erscheinung des vorliegenden Werkes in den Annals of Oriental literature S. 18 das i von honorificus als Bindevocal dargestellt, und ich finde Hrn. Gr. mit h mir im Einverständnis bei seiner Erklärung von regicida, muricida u.s.w. (S. 966). Ein Eigenthum des Verf. aber ist die Auffassung von terri-cola, silvi-cola, lani-ger, galli-cinium, ligni-fer u.s.w., wo er das i ebenfalls als Bindevocal darstellt. Wenn er Recht hat, so könnte man der lateinischen Sprache füglich. eine zu große Lust am Compositionsvocal vorwerfen, L weil Stämme, die mit Vocalen schließen, sich leicht ohne fremde Beihülfe mit einem Menden Consonanten verbinden können. Warum sagt man nicht lana- L ger und lignu-fer? Wahrscheinlich aus demselben Grunde, der ago, facio a.s. w. in der Verbindung mit Präpositionen zu igo, sicio umgestaltet. Das i von laniger wäre also kein fremdes Aggregat, sondern bloß die durch die Zusammensetzung nöthig gewordene Metamorphose des a. (95) Im Griechischen scheint der vom Verf. aufgestellte Compositionsvocal o von den mit Consonanten endigenden Stämmen ausgegangen, und von da, früher oder später, auch in die vocalisch schließenden Stämme dritter Decl., vom Strome der Analogie getrieben, eingedrungen zu sein. Doch hat er bei letzteren keine allgemeine Aufnahme gefunden, denn viele Composita wie πτολί-πορ θος, und alle Zusammensetzungen mit γλυκύ, βαθύ, δεύ, γόνυ u.s. w. haben das alte im Sanskrit und Germanischen waltende Princip bewahrt. So verhält es sich, meiner Überzeugung nach, auch mit Wörtern der zweiten Decl. wie ίππο-νόμος, τοξο-βόλος. Warum sollte hier, wie der Verf. annimmt, das o als Compositions-Vocal anzusehen sein, dem also der Vocal der Stämme IIIIIO. TOZO hätte Platz machen müssen? Liebte die Composition ein o, so konnte diese Begierde mit dem o des Stammes sehr gut befriedigt werden. Da zur Bezeichnung der Weiblichkeit ein a. welches dem indischen und gothischen a entspricht, in n oder langes a über-Beht, so dass sich 70-v zu 19-v oder 75 verhält, wie im Banskrit எடி tă-m zu ताम tā-m! so kann es nicht befremden, wenn in der Zusammensetzung das weib-Liche n oder a wieder in dieselbe Kürze zurückgedrängt wird, wovon es aus angen ist, denn der Wachsthum des Wortes und die dadurch veranlasste Verlegung des Accents ist ein hinlänglicher Grund für die Verkürzung des ersten Gliedes des Compositums. Ich kann daher

in πορο-κόσμιου, ήμερο-φύλαξ und ähnlichen keinen Compositions vocal anerkennen. Wenn μοῖρα und ähnliche Feminina, deren a durch besondere Veranlassung kurz ist, dasselbe dennoch in o umwandeln, so geschieht dies, weil sie der Macht der Analogie nicht widerstehen konnten. (96) Im Sanskrit findet eine Verkürzung am Stamme des ersten Gliedes der Zusammensetzung nicht statt, auch würde sie der Deutlichkeit schaden, denn z.B. Enprou sutá-busana der Schmuck der Tochter wird durch die kleine Veränderung in Estregu sută-büsana zum Schmuck des Sohnes, wie n auch im Griech. κορο-κόσμιον den Knabenputz bezeichnen könnte. Man darf daher vermuthen, dass ursprüng. lich eine Verkurzung des a und nzu o nicht vorkam, u und dass δαμαλη-φάγος, δαφνη-φάγος und ähnliche Bildungen, Überreste der ältesten Sprachperiode, Batput d φόρος, βοηνόμος aber Verirrungen der späteren seien. In u Betreff der indischen Composita verdient noch, wegen i merkwürdiger Begegnung mit dem Germanischen, die u Erscheinung eine Erwähnung, dass die ersten Glieder einer Zusammensetzung ein schließendes n der Grundform abwerfen, ohne dass andere Consonanten einer solchen Apokope unterworfen wären; man sagt z.B. i महत्त्वम् marat putra Sohn des Windes, aber श्रात्मन åtman und त्यांत गृंबेga bilden आत्मत्याम åtme हि tjägn Selbst-Aufopferung, gerade wie im Gothi-u schen smakka-bagms Feigenbaum und nicht smak-di kan-bagms gesagt wird. Aber shakkan ist der Wortstamm, und mit einem Compositions-Vocal würdelet smakkan-a-bagms entstehen müssen. gle

1e

Graff's althochdeutschen Sprachschatz.

[Jahrb, für wissenschaftl. Kritik, Februar 1835.]

Es gewährt uns großes Vergnügen die ersten Lieferungen eines Werkes anzeigen zu können, welches von allen Freunden der deutschen und vergleichen den Philologie lange mit Sehnsucht erwartet worden ist. und welches, wenn es vollendet sein wird, eine der störendsten Lücken in unserer sprachwissenschaftlichen Litteratur rühmlichst ausfüllen wird. Schon vor zehn Jahren hat Hr. Graff diesem Werke durch seine althochdeutschen Präpositionen einen Vorläufer vorangeschickt, der bei allen Einsichtigen gerechten Beifall gefunden und seinem Verf. einen ehrenvollen Platz unter den denkenden Sprachgelehrten angewiesen hat. Auch hat diese, von J. Grimm in den Wiener Jahrbüchern als Muster lexicalischer Behandlung begrüßte und durch sinnreiche sprachvergleichunde Bemerkungen unterstützte Schrift seitdem zu ähnlichen Untersuchungen vielfach und erfolgreich angeregt, wie dies die treffliche, aber jetzt bei der rastlosen Thätigkeit in diesem Gebiete in mancher Beziehung schon veraltete Schrift von Lisch (Beiträge zur allgemeinen vergleichenden Sprachkunde, 1stes Heft, die Präpositionen) und C.G. Schmidt's gediegene Forschungen "De

praepositionibus graecis" genügend beurkunden. Graff selbst hat sich in gedachtem Werke hauptsächlich auf das Althochdeutsche beschränkt, und bei einem so fruchtbaren Gegenstande wie die Präpositionens wo jede Sprache, wo nicht sich selber genügt & aber doch dem Denker des Stoffes zum Nachdenken die Fülle darbietet, konnte eine solche Beschränkung in vielfacher Beziehung auch dem jetzigen Standpunkte der Sprachwissenschaft Genüge leisten. Bei der gewöhnlichen Schaar der Wörter aber, zumal in einer Sprache oder Sprachperiode, die weniger durch ihrese Interatur als durch den in ihr noch sehr vollkommen erhaltenen Organismus der grammatischen und lexica. lischen Bildungen unsere Aufmerksamkeit auf sich h zieht, lässt sich ein wissenschaftlicher Boden vorzüg lich nur dadurch gewinnen, dass man, so weit es möglichtist, einem jeden Worte die Gesetzmäßigkeit seiner Bildung nachweist, ihm gleichsam seinen Lebenslauf zur Seite stellt, sein Aussehen in früheren Perioden, d.h. in älteren stammverwandten Sprachen be-k schreibt, und durch die Zusammenstellung der sich wechselseitig aufklärenden Formen die echteste, ursprünglichste von allen ermittelt, und hierdurch häufig gr den Benennungstrund eines Gegenstandes aufdeckt, und so einerseits die der Sprache inwohnende Philosophie, die Sinnigkeit ihrer Uranschauungen, und an lü dererseits die Regelmässigkeit und Natürlichkeit ihrer c physischen Einrichtung, so wie die einfachsten Ele- N mente ihres Ganzen an das Licht zieht. Eine Sprache, welche wie die deutsche vor den 12ten Jahr- r hundert hauptsächlich als Mittel zum wissenschaft- de

ichen Begreifen unseres gegenwärtigen Sprachmitten: les von Wichtigkeit ist, ist hierdurch auch vor allen lazu berusen, sich erst selber durch Zuziehung des noch Alteren aufzuklären, und wie sie Licht nach unen auf jüngere Sprachperioden wirft, so auch die Lichtstrahlen zu sammeln, die ihr von oben aus älteen Schwestersprachen zuströmen. Wir müssen es laher dem Verf. sehr zum Ruhme anrechnen, dass er ich, obwohl auch dies schon dankenswerth gewesen väre, nicht darauf beschränkt hat, den Schatz altnochdeutscher Sprachformen so genau und vollständig n diesem Buche niederzulegen als es ihm durch de nühevollste und sorgfältigste Benutzung aller Biblioheken des In- und Auslandes, wo altdeutsche Denknäler zu erwarten waren, möglich geworden ist; sonlern dass er mit dem Verdienste eines gewissenhaften and gelehrten Sammlers das eines besonnenen ımsichtigen Forschers zu vereinigen gewußt hat.

Gleich die ersten Artikel des vorliegenden Wertes geben demselben als Lexicon ein eben so origitelles als wahrhaft wissenschaftliches Gepräge; und eigen, wie tief der Verf. seine Aufgabe als Lexicograph aufzufassen und Grammatik und Wörterbuch zu identificiren gewußt hat, dadurch, daß er die Enlungen der Wörter von ihren Stellen ablöst und als ür sich selbst etwas Geltendes nach ihrer alphabetischen Ordnung abhandelt. Auch was im Innern des Wortes vorgeht, findet seinen Platz und seine über las gewöhnliche empirische Sprachverständniss sich erhebende Aufflärung, indem Hr. Graff bei jedem in len vorliegenden Hesten abgehandelten Buchstaben

nicht nur seine Verhältnisse zu den zunächst verwand-, ten germanischen, wie zu den älteren Schwesterspra-, chen auseinandersetzt, sondern auch seine grammati-, schen Funktionen erklärt und die Stellen angibt, an, welchen er in dem Sprach-Organismus seinen Sitz hat. Wenn es der Grammatik nachtheilig werden kann, wenn sie zuviel des Lexicalischen in sich aufnimmt, weil ihr, hauptsächlich die Bestimmung der den Sprachschöpfungen zum Grunde liegenden Gesetze zum Ziel habender Gang durch Einflechtung zu vieler Einzelnheiten mehr gehemmt als gefördert, und mas dem Lexicon im Voraus gegeben, leicht der tieferen Begründung und lichtvolleren Ausführung der Grammatik entzogen wird: so kann das Lexicon, dessen Bestimmung es ist, die Gesammtheit des Sprach-Materials aufzuführen, nur gewinnen, wenn auch die beschsten Urstosse des Sprachkörpers in demselben ihren Platz und ihre Erklärung finden, und das Bedürsnis nach einem wissenschaftlichen Begreisen der Sprach-Operationen immer rege gehalten und nach Krästen vom Verf. befriedigt wird. Dies thut Herry Graff in hohem Grade in seinen Erörterungen über die verschiedenen Vocale, indem er von einem ieden , zuerst als Lant in seinen grammatischen und sprachgeschichtlichen Verhältnissen, dann als Suffix, und endlich, insofern der Fall vorkommt, als Wurzel handelt. Bei dem a als Laut durfte natürlich nicht unterlassen werden zu bemerken, dass es häusig, auf ähnliche Weise wie im Sanskrit, den Wurzelvocalen und u zur Verstärkung vorgeschob wird, und an welchen Stellen der Grammatik dies geschieht. Wir

sind durchgehends in dieser Beziehung mit dem Verf. einverstanden, nur möchten wir nicht S. 4 mit demselben den Dativ scatave, Gothisch scadau (umbrae) und den adjectiven Nominativ garawer (paratus) durch Guna aus SCATU, GARU als Thema ableiten, obwohl wir glauben, dass der entsprechende gothische flexionslose Dativ skadau, der von seinem Thema sich bloss durch das vorgeschobene a unterscheidet, ursprünglich skadav-a muss gelautet haben. Diesem vorausgestzten skadav-a würde nun zwar das althouhd. scatawe analog sein; wir rechnen aber diese Form zu des Verfs. Wortklasse "mit schließendem wa die derselbe hier ausdrücklich ausschliefst. Wir setzen SCATAWA als Thema - wie alle Stämme von Grimms erster starker Declination Masc. und Neutr. auf a enden, - und aus diesem SCATAWA ist durch Unterdrückung der das wumgebenden Volle. und durch Vocalisirung des w ferst zu u und dann zu o) die flexionslose Form des Nom. skato entstanden.

Dass es im Gothischen nur ein SKADU gibt, hindert nicht, dass später dieser Wortstamm durch einen vocalischen Zusatz, neben Gunirung des Endvocals, von Grimm's dritter in die beliebtere erste Declination einwandern konnte. Wünschenswerth und der strengen, tiesdurchdachten Methode dieses Buches angemessen wäre es gewesen, dass der Vers., wenn auch nicht, wie es in Sanskrit-Wörterbüchern üblich ist, das Thema statt des Nominativs als Ausgangspunkt oder als die wahre Wortgestalt angesetzt hätte, doch unigstens dem Nom. das Thema zur Seite gestellt hätte, weil man dadurch am schnellsten,

und zwar mit einem Blick in die wahre Naturlehre des Wortes eingeführt wird; denn wenn z. B. dem obenerwähnten scato sein Thema SCATAWA zur Seite gestellt wäre, so erführe man dadurch mehr über das Wesen dieses Wortes, als durch die Hersetzung alles Casus, die sich davon in den erhaltenen Quellen finden mögen, indem man von einem Genit. scatawes (wenn dieser vorkommt) und dem Dat. scatawe auf ein Thema scataw schließen könnte, zumal da der Verf. selbst von einer Wortklasse auf w spricht, und man glauben könnte, es sei hiermit das Thema gemeint, weil in dem wirklichen Sprachleben, d.h. unter allen bestehenden Casus, keine Form auf aw sich zeigt. (97) Es hat uns Mühe gekostet, zu der Einsicht zu gelangen, dass gothische Wörter, wie dags, balgs, Gen. dagis, balgis, nicht so aufzusassen sind, wie etwa in ateinischen lex, legis, und dass ihr Thema nicht, wie man glauben sollte, mit g, sondern von ersterem mit a, von letzterem mit i endet (DAGA, BALGI, weshalb wir im Genit. nicht mit Grimm dag-is, balg-is theilen, sondern dagi-s, balgi-s, indem wir bei ersterem eine, zumal vor schließendem s, so überaus häufig eingetretene Schwächung des ursprünglichen a zu i annehmen, in welcher Beziehung wir uns der Beistimmung des Verfs. zu erfreuen haben. (93) Derselbe stellt aber in der Vorrede (S. XXVI) unserer Analyse der germanischen Declination Einwendungen entgegen, die zum Theil auch die Möglichkeit oder Zweckmälsigkeit der Aufstellung des wahren Wortstammes betreffen, und die von Seiten einen so erfahrenen Meisters seines Faches nur gewichtvoll sein können.

Vir glauben aber demungeachtet behaupten zu müsn, dass jedem Worte, welches mit Recht und mit icherheit zu irgend einer von Grimm's vier starken eclinationen gezogen werden kann, auch nothwenig ein vocalischer Ausgang seines Thema's zugestanen werden muß. Wenn aber das Germanische schon ı seiner ältesten, gothischen Gestalt nach dieser Theoe fast ganz ohne consonantisch ausgehende Wortämme - die zahlreiche Klasse auf n, d.h. Grimm's :hwache Decl. abgerechnet - gelassen wird, und ierin in einem merkwürdigen Contrast gegen das riechische und Lateinische steht, so müssen wir arauf aufmerksam machen, dass in der indisch-euroäischen Sprachfamilie die Fähigkeit oder die Neigung inen consonantischen Stamm mit Casus-Endungen 1 verbinden, überall zuerst verschwunden ist. tothische steht hierin noch im Vortheil gegen das onst dem Sanskrit so nahe stehende Pali, welches fe och keinen consonantischen Stamm mehr durch alle asus durchzudecliniren versteht, sondern den Stamm ieistens, vorzüglich im Plural, durch ein unorganishes a bereichert, und so unter andern seine Ntämme gleichsam von Grimm's schwacher in dessen ste starke Declination eingeführt hat. Im Part. Präs. egegnet das Althochdeutsche dem Pali in so weit als B. die Form kepanter gebender ein gothisches hema GIBANDA voraussetzt, wie im Pali der Nom. प्रती c'aranto (neben dem echteren चारं c'aran) und er Gen. चान्तस्स c'arantassa (neben dem echteren निता c'arato) auf ein Thema चान्त c'aranta für चान्त srant sich stützt. Das Pali könnte uns in seiner

Übereinstimmung mit germanischen Sprach-Entartungen noch manche andere interessante Vergleichungspunkte liefern, die wir hier unterdrücken müssen, wir auch die Beleuchtung durch das Altslawische, von welchem man glauben könnte, dass es für das Masc. von züglich nur consenantisch endigende Stämme besitze während in der That das Umgekehrte der Fall ist.

Der Verf. bemerkt S. XXVII, dass, wenn um zu dem gothischen Aceus. thaursjana, in Marc. XI. 24 Licht durch eine einzige andere Stelle (Luc.VI.6) des wenn gleich dort weibliche Nom. thaursus überliefen wäre, so würde man durch erstere Form versuch worden sein, ein Thema THAURSJA aufzustellen Dies wäre aber auch, wie uns scheint, kein Fehler gewesen, denn in der That entsprang der Acc. thauk sja-na aus keinem anderen Stamme als aus THAUIn SJA, und wir wollen hier beiläufig daran erinner auch im Sanskrit manche Wortklassen, zweit einige auch drei Themata haben, wenn gleich die in dischen Grammatiker immer nur eins und zwar dasite nige anführen, welches am Anfange von Compositeu estcheint, also beim Part. Präs. - at und nich अञ्चल -ant, welches das ursprüngliche ist. Die mänte lichen Accusative auf ja-na im Gothischen, und da Neutralformen auf ja-ta, bei Adjectiven, die im Nori Masc. Fem. auf us ausgehen, sind uns darum von be sonderer Wichtigkeit, weil wir durch das Slawische and Litthauische zur Überzeugung gelangt sind, dah de sogenannte starke Declination der Adjective, eber wie die definite oder emphatische, demonstrativer

ļ.

a den genannten Sprachen, wirklich ein mit dem Idjectivstamme verwachsenes Pronomen enthält, und war dasselbe, welches im Litthauischen die emphaische Declination bildet und im Nominativ jis (er) autet, euphonisch für jas (Dativ ja-m, Locat. ja-me). lu diesem JA (im Sanskrit das Blativum) stimmt un das gothische ja in thaus-jana, thaurs-jata, so lass also das u von THAURSU vor dem pronomitalen Zusatz unterdrückt worden, ungefähr wie im Banskr. von लाहा lagu leicht der Compar. लाहीट agijas kommt, für lagvijas. Wir erwarten also m Dat. Accus. von hardus die Formen hard'-jamma, ard'-jana, nicht hardvamma, hardvana, wie Grim remuthet. Bei Grimm's erster Decl. mag man ansehmen, dass den Formen wie blindamma, blindana on dem angetretenen Pronomen nur die Casus-Enlung übrig geblieben, also blinda-mma, blinda-na vgl. i-mma ihm, i-na ihn) zu theilen sei, oder on dem Pronominalstamme JA nur das j verschwunlen, der Adjectivstamm aber seinen Endvocal eingebüsst habe, wie in thaurs'-jana für thaursu-jana. irsterem Falle würde blindamma, dadurch, installas mgetretene Pronom. nur die Flexion übrig behalts lat, mit unseren Zusammenziehungen wie im, am, wim auf gleichem Fusse stehen, indem hier der angeretene Artikel nur durch seine Endung vertreten ist, las Haupt-Element aber, nämlich das Pronominal-Thema, nur geistig, vom Geiste hinzugedacht, nicht sörperlich darin enthalten ist. Wir ziehen aber istst for, das a dem Pronom. einzuräumen, damit bliste-

(j)ana, blind'-(j)ata mit thaurs'-jana, manv'-jata pa rallel laufen. Wir wären also auf einem früher nich geahnten und erst durch die Behandlung der slawi schen Declination aufgefundenen Wege zu Grimm' Abtheilung blind-amma, blind-ana zurückgekehrt, nu dass wir dann and a und ana noch einmal theilen und so mit tha-mma, tha-na, i-mma, i-na in Analogie brin gen. Welche Abtheilung aber auch die richtige seit möge, so haben uns das Litthauische und Slawische dem Germanischen näher als andere Schwester sprachen stehen, die wichtige und wie uns schein untrügliche Lehre gegeben, dass unsere sogenannter Parken Adjective aus keinem anderen Grunde in ih rer ältesten Gestalt in nicht weniger als neun Formet von der substantiven Declination sich ab und der durch das Sanskrit aufgeklarten pronominalen sich zuwenden, als weil sie wirklich ein mehr oder weni vollständig erhaltenes, vielleicht aber niemals it alle Casus eingedrungenes Pronomen zu ihrem letz ten Bestandtheil haben, welches natürlich seiner eige nen uralten Flexionsweise folgt. Es ist wichtig, hier dan en erinnern, dass im Sanskrit auch der unseren Artikel entsprechende Pronominalstamm a ta sich mit dem Relat. z ja verbinden kann, wodurch mei ner Meinung nach das Pronomen og tja entsteht Nom. m. f. ह्य sja, ह्या sja, Acc. त्यम tjam, त्याम tjam. Wir gewinnen hierdurch Aufschluss über da s in analogen althochdeutschen Formen, welches, wi Gimm (I,791) richtig bemerkt, auch als j genomme, werden könnte. Man vergleiche nun:

Sanskrit. All Althochdeute	sch.
re intimien sjālbaec ang da a sju; dju	, .
will all remitted in hance and dja (*)	
राम 🚫 त्ये tjë hi sai sil ्र djë 🕾	
स्यास् tjűshae, has djó	
mon maifie tjäni haeonom sa dju	4 :. ;

Wir werden anderwarts auf diesen Gegenstand zurückkommen (99) und wenden uns nun von den Grundformen der Nomina zu den allgemeinen Wurzeln, wobei wir uns freuen, in den meisten Beziel gen, vorzüglich was den wahren Wurzelvocal anbelangt, mit dem Verf. im Einverständniss zu sein, und Vieles was wir zuerst in der Recension über Grima's Grammatik in diesen Blättern niedergelegt und später in einigen Punkten modificirt haben, durch die Ergebnisse des vorliegenden Buches unterstützt zu sehen. Will man einwenden, für das Germanische sei die von Grimm gelehrte dynamische Bedeutung Ablauts eine wesentliche Eigenthümlichkeit, und wenn auch z.B. das a von band durch die Sprachgeschichte sich als alter ausweise denn das i von binde (Goth. binda), so sei doch nichts desto wenige dem Germanischen schon in seiner ältesten, gothischen Gestalt das a von band ein Ablaut des i von binda

^(*) Das a im Gegensatze zu dem u des Nom. mag von dem ursprünglich dagewesenen Nasal geschützt worden sein; so hat das Gr. oft hinter einem verlorenen Nasal ein altes a bewahrt, welches vor anderen Consonanten zu s geworden ist, denn steht für έτυψαμ(ν) und έτυψε für έτυψατ.

oder binde, und für uns Träger oder Merkmal der Vergangenheit: so muss man auch im Neudeutschen dem Umlaut dynamische Bedeutung geben, der uns das waren zu wären gemacht hat und den Apfel zu Aepfel, und so einmal das conjunctive und dann das plurale Verhältniss hervorzurusen sähig scheint; denn wir merken nicht, dass hinter dem l von Aepfel früher ein i gestanden, was assimilirend auf das vorhergehende a eingewirkt hat, und dass das e von wären in älterer Zeit ein i gewesen, und zwar der wahre, mit dem Sanskrit und Griechischen in Einklang stehende Repräsentant des Modusverhältnisses, dem sich das vorhergehende a nur phonetisch, ohne an grammatische Bedeutsamkeit zu denken, hat anbequemen wollen. In jedem Falle hat bei uns der Umlaut viel mehr Scheinbedeutung in der Grammatik, ist uns hülfreicher für die Nominal- und Verbalverhältnisse als im Gothischen der Ablaut, in dem Sinne wie Grimm diesen Ausdruck fasst, eben weil sich im Gothischen, wie auch im Althochdeutschen, ein viel mannigfaltigerer Vocalwechsel zeigt, der das Gefühl, als sei dieser oder jener Vocal für dieses oder jenes grammatische Verhältniss berusen, noch nicht hat recht aufkommen lassen. Wir sagen ich band und wir banden und behalten so Zeit, uns an das a als mit der Vergangenheit vertraut zu gewöhnen; im Althochdeutschen aber sind die Vocale viel unsteter, und treiben ihr Spiel mit dem Grammatiker, wenn er ihnen nicht ihre Gesetze und ihren wahren Werth abzugewinnen Das althochdeutsche pant wird in der zweiten Person zu punti, und der ganze Plural, und im Go-

thischen noch der Dual, zeigt ein u für das a der einsylbigen Form band, pant, so dass dieses a durchaus als unschuldig an der Vergangenheit, und als seine Existenz oder seine Erhaltung nur der Einsylbigkeit des Wortes verdankend erklärt werden muß. Erkennen kann man auch das Präter, in seinem äußerlichen Gegensatz zum Präsens an seiner Abwesenheit aller Personal-Endung in der ersten und dritten Person Sing. und in der gothischen zweiten durch das t in bans-t, gegenüber dem is von bindis; im Plural aber unterscheidet sich bund UM auch durch das u der Endung von dem Präsens bind AM; (100) und somit zeigt sich der Vocalwechsel im Inneren der Wurzel auch für die äußerliche Unterscheidung der Tempora eben so wenig wesentlich, als im Griechischen der Wechsel zwischen ε, α, ο, z. Β. in τρέπω, έτραπον, τέτροπα. So wie hier das & und o nur Entartungen sind von dem im Aor. erhaltenen ursprünglichen α, so verhält es sich mit dem i und u der goth. binda, bundum, gegenüber dem a von band (Sanskr. sary baband'a ich oder er band. Bloss zum Colorit aber nicht zur Zeichnung oder zum Wesen der griechischen und germanischen Grammatik trägt es wesentlich bei, dass das alte kurze a im Griech, sich in die Formen a, e, o gespalten und im Gothischen häufig zu i, an anderen Stellen zu u geworden ist; im Althochdeutschen gesellt sich hierzu noch ein kurzes e und o, und dadurch gewinnt es ein ihm eigenthümliches, buntes Farbenspiel, das einen Theil seiner Individualität ausmacht. aber nicht von langer Dauer war, indem wir z.B. für wirfu, wërfamës, warf, wurfumës sagen: ich werfe,

wir werfen, ich warf, wir warfen. Zu diesen Bemerkungen hat mir vorzüglich Hr. Dr. Lepsius Anlass gegeben, in seiner interessanten Schrift "Paläographie als Mittel zur Sprachforschung" S. 20. Hr. L. erklärt übrigens S. 69 ff. den germanischen Ablaut ganz nach der von mir aufgestellten Theorie, indem er z.B. das i von Grimm's Conj. X. XI. XII. als eine Abschwächung des im Prät. Sing. erhaltenen wurzelhaften a ansieht, bei VII. VIII. IX. aber im Sing. Prät. eine Gunirung des im Plur. rein gebliebenen oder wieder in seine Reinheit hergestellten Wurzelvocals annimmt. (101). Nur ist es Unrecht hier die Gunirung als einen Ersatz der Reduplication anzusehen, da sie nur ein Überrest der im Sanskrit die Reduplication mit der Gunirung vereinigenden, durch erstere aber die Vergangenheit ausdrückenden, und die letztere bei dem Wachsthum der Endungen im Dual und Plural wieder aufhebenden Form ist.

In Ansehung des Ausgangs der Stammsylben sind wir der Meinung, dass Wurzeln mit doppelter Consonanz im Germanischen wie im Sanskrit müssen zugelassen werden, wenn gleich der erste oder zweite einem älteren Zustande der Sprache mag fremd gewesen sein; denn wie die Nominalstämme im Lause der Zeit anschwellen und wir z. B. oben das sanskr. $\frac{1}{2\sqrt{12}}c'a-rant$ im Pali zu $\frac{1}{2\sqrt{12}}c'aranta$ angewachsen gesehen haben, und wie das indische $\frac{1}{2\sqrt{12}}s'un$ (schwaches Thema), Gr. KYN, $\frac{1}{2\sqrt{12}}c's$, im Gothischen zu $\frac{1}{2\sqrt{12}}c's$ geworden ist, so haben auch die allgemeinen Wurzeln oft einen Zuwachs erhalten, den man dann als Wurzel-Eigenthum anerkennen muss. Es mag sein, dass

R

die althochdeutsche Wurzel AND zelare dieselbe sei. welche im Sanskr. An lautet und hier wehen bedeutet, wovon das goth. uz-an exspirare und das gr. ανεμος, lat. animus; wir möchten aber demungeachtet nicht mit dem Verf. für das Althd. eine Wurzel AN annehmen (S. 267) und dieser die Substantive ando Masc. und anda Fem. Zorn, Eifer und das Verbum and-on oder ant-on unterordnen. Sollte das Substantiv ando (auch anto) von einer Wurzel AN abgeleitet werden, so müsste man im Germanischen an Wörtern von einleuchtendem Ursprung ein Wortbildungssuffix nachweisen können, dessen Thema mit einem T-Laut ansinge und mit n schlösse. Nun gibt es zwar im Germanischen viele Wörter, deren Ableitungssusia dem sanskr. an z.B. in होहन snehan Freund (Nom. snéhá von snih lieben) entspricht, z.B. im Goth. STAUAN, Nom. staua Richter von STAU, wovon stauja ich richte (vgl. Skr. En stu preisen, स्तामि stäumi ich preise), im Althd. TRINCHUN Nom. trincho Trinker, VAHUN Nom. vaho Fänger (*); aber bei keinem etymologisch erklärbaren Worte finden wir ein Suffix, dessen Thema im Gothischen TAN, THAN oder DAN wäre. (102) Grimm zerlegt zwar, um zu unserem ando oder antozurückzukehren, dieses Wort in an-to (II. S. 228);

^(*) Da das Althd. für das a des gothisch-sanskritischen Suffixes entweder u setzt, oder auch und zwar im Nom. allgemein, o; so kann man zweiselhaft sein, ob man im Th. EN oder ON ansetzen soll; zu einem aber muß man sich entscheiden, oder auch zwei Themata ausstellen.

wir können aber in Grimm's vortrefflicher Grammatik gerade die Wortbildungs- und Wurzellehre am wenigsten billigen, indem hier unendlich viel Unerklärbares dennoch äußerlich erklärt und überall ein Theil des Wortes der Wurzel, der übrige der Ableitung zugetheilt wird. Bei dunkelen Wörtern gibt es aber weder Wurzel noch Suffix, weil man nicht wissen kann, wo die eine aufhört und das andere anfängt. und darum besser das Ganze als unzerlegbar hinnimmt. Was hilft uns z. B. die Zerlegung des goth. hunds Rund in hun-ds (l. c. S. 226), und von blinds blind in blin-ds? Wir haben im Germ. weder eine Wurzel hun, noch blin, und wenn wir wüsten, woher das bl sich erklären liesse, so würden wir blinds (Thema BLINDA) in bl-inda zerlegen und inda mit dem skr. म्रान्ध and a blind vergleichen, wofür die Grammatiker eine Wurzel And blind sein aufstellen; das Verb. ist aber ein Denominativum. Das erste Wort ist bekanntlich mit dem skr. An svan (in den schwachen Casus στη sun) und dem gr. κύων, κυνός verwandt, allein auch dem Griech, und Sansk, fehlt es an einer Wurzel, d.h. an einem Wort-Häuptling, an dem Mittelpunkt einer Wortfamilie, wodurch uns der Benennungsgrund des Hundes aufgeschlossen würde. Wir wollen uns daher einer vielleicht zu kühnen aber doch nicht ganz unhaltbaren Vermuthung hingeben und annehmen, im indischen মূল śvan sei অন van das Wortbildungssuffix, und die Wurzel sei der Sylbe da verlustig gegen, ungefähr wie das skr. युक्तन jakan Leber (Neben-Thema zu jakṛt) im Lettischen, wo es Pott scharfsinnig wieder erkannt

hat, durch den Verlust der ersten Sylbe zu kenis geworden ist. Auch erklären wir शति sati in विशति vinsa# 20, ਕ੍ਰਿੰਗਰ trinsat 30 (Littauisch: dwideszinti, trideszinti) etc. für eine Verstümmelung von दश्ति dašati, aus दश्न dašan 10, und शतम šata-m 100 für entartet aus दश्तम् dasata-m. Es kann darum gar nicht befremden, wenn wir an svan zu दश्चन dasvan herstellen und den Hund vom Beissen behannt wissen wollen. Da es nun, um zu unserem ando zurückzukehren, im Althd. kein Suffix DUN oder DON gibt, so müssen wir ANDUN in AND-UN zerlegen und AND (auch ANT) als Wurzel anerkennen, die zuweilen noch, wahrscheinlich zur Bequemlichkeit der Aussprache, ein a zwischen den Nasal- und T-Laut einschiebt, in welcher Beziehung man aber auch eine ähnliche, wenn gleich auf einem anderen Princip beruhende Einschiebung im Sanskrit vergleichen mag, in Formen wie ਮੁਕਤਿਸ banag'mi ich breche von Hos Bang'.

Der Verf. stellt auch unnan favere unter die Wurzel AN; wir leugnen nicht, dass es damit verwandt sein könnte, glauben aber, dass, wie die Sachen vor uns liegen, man dem Germanischen eine Wurzel ANN zugestehen darf, die auslautend und vor Consonanten einen ihrer beiden Nasale aufgibt; sie stimmt darin mit der Wurzel CHANN, goth. KANN wissen überein, über deren doppeltes n ich anderwärts Auskunft zu geben versucht habe (Vergl. Gr. S.123).

Da im Althochdeutschen nach Verschiedenheit der Quellen sowohl die sämmtlichen Vocale als auch die Consonanten eines und desselben Organs (Tenues, Mediae, Aspiratae) gar vielfach mit einander wechseln, so dass z.B. S.76 die Formen nibu, nibi, nipi, nipa, nipo, noba, nobe, nuba, nupa, nupi, nupe, nube, nib, nub nur verschiedene Schreibarten eines und desselben Wortes sind (wenn nicht, sondern, aus n+ ibu), so konnte, wenn das zusammen Gehörige auch zusammen abgehandelt werden sollte, unsere gewöhnliche alphabetische Ordnung unmöglich beibehalten werden. Die vom Verf. gewählte Anordnung scheint beim ersten Anblick in mancher Beziehung verwickelt, beruht aber in der That auf sehr reislicher Erwägung, nur muss jeder, der das Buch gebrauchen will, um nicht beim Nachschlagen zu oft Zeit und Geduld zu verlieren, sich recht genau mit dem bekannt machen, was darüber in der Vorrede S. XXIX ff. gesagt wird. Über die Erhaltung oder Verschiebung der germanischen Consonanten im Verhältniss zu denen der stammverwandten Sprachen gibt Hr. Graff S. VIII ff. höchst schätzbare Beiträge, die ihm zu vielen sinnreichen Wortvergleichungen Anlass geben. Ganz am Tage liegende Verwandtschaften bedürfen hier keiner Erwähnung, wohl aber Vergleichungen wie urfur (ur-fur) mit sanskr. Acie apuns (a-puns) Unmann, eunuchus; die Vergleichung gilt bloss zwischen fur und pun's (S. XVIII), oder wie lebar Leber mit sanskr. यकत jakrt. Diese letztere Vergleichung könnte manchem ganz aus der Luft gegriffen scheinen, wenn nicht das gr. ήπαρ und lat. jecus als vermittelnd zur Seite Nun hat man es nur noch mit der Vertauschung zwischen den zwei indischen Halbyocalen lund j zu thun, wobei wir uns jetzt nicht aufhalten wollen.

Mehrere von den S. XVII ff. als fraglich aufgestellten Laut-Übergängen würden wir jedoch lieber ganz unterdrückt haben, weil die zusammengestellten Wörter, die zu der Frage Anlafs gegeben haben, für uns zum Theil aller Beweiskraft entbehren. (103) Dagegen würden wir die Verwandtschaft des f mit m nicht als muthmaßlich, sondern als zuverlässig hinstellen, denn da die Nasale leicht mit Mutis ihres Organs wechseln, oder umgekehrt, und so z.B. das gr. βροτός mit παις mrta-s und mortuus, das neutrale Suffix ματ mit man, z.B. ONOMAT mit παις nāman, und das littauische dewyni neun mit παις navan, novem, neun verwandt ist: so zweiseln wir nicht an der ursprünglichen Identität des althd. füst (Th. FŪSTI) mit dem skr. πως mus ti Faust, ebenfalls weiblich.

Im Buche selbst gibt der Verf. bei jedem aufgeführten Worte zuerst die Ableitung, wenn sie nicht durch die Stellung des Wortes unter einer Wurzel von selbst einleuchtet, dann die entsprechende Form im Gothischen oder anderen germanischen Dialekten, die zuverlässigen oder mehr oder weniger wahrscheinlichen Schwesterformen der älteren stammverwandten Sprachen, die verschiedenen Schreibarten nach Verschiedenheit der Quellen; bei Substantiven, Adjectiven und Pronominen die sämmtlichen Casus, und bei Verbis die Tempus- und Modusformen, die sich in den erhaltenen Denkmälern nachweisen lassen, mit : zahlreichen Belegstellen zur Aufklärung von Bedeutung und Gebrauch, vorzüglich der Verba. Die Grammatik ist somit in diesem Werke ganz vollständig enthalten, und in Bezug auf Dialekt-Unterschiede über-

sichtlicher als dies bei der in Grammatiken üblichen Methode der Fall ist. Wir wählen als Probe absichtlich ein im Althochdeutschen nur sparsam erhaltenes Wort, welches zwar aus diesem Grunde von dem bei vielen anderen Wörtern sich zeigenden Reichthum an Formen und Belegen keinen Begriff geben kann; aber doch die Methode des Vers. anschaulich machen wird Wir erlauben uns einige Einschaltungen eingeklammert beizufügen, und unterdrücken daher die Klammern des Verf. "Ohso (S. 140, Thema OHSUN oder ! OHSON) — Skr. उन्नान ukšan (Nom. उन्ना ukšá) । । von vah, Lat. veh-o, Gr. οχ-έω, also ohso und wagan zu einer Wurzel, Goth. auhsn (Th. AUHSAN Nom. 16 auhsa (*), Nord. oxi, Angels. oxa, Litt. jautis (ich 7 rechne das Litt. nicht hierher, sondern mit Pott zur Wurzel ju binden, vgl. jumentum). In l. sal. III. 11 steht schon: si quis bovem furaverit. malb. ocxino cod. paris. 252 - Lässt auch in l. sal. III. 2 die Glosse ochsaiora, in cod. paris. 252 ocsteorci sich aus ohso und stior erklären? - M. Ochse, bos. Nom. ohso. Ib. Rd. Rb. T. 110. Sg. 242. Mcp. oxsso. Is. 9, 4. — ochse Wn. 460. - Ac. chson. T. 103. ohsen. Mcp. - N.Pl. ohsun. C. Rb. ohsen. Fr.-Gen. ohsono. (Skr. उद्यापाम uksan-am) Rb. T. 125. Ac. ohsun N. II."

S. 176 wird das indische Feuer স্লান agni, Lat.

^(*) Ich erkläre den belegbaren Gen. Pl. auhsne, der auch einem Th. AUHSNA oder AUHSNI angehören könnte, aus AUH-SAN mit Unterdrückung des a, wie im Skr. হালান rag'nam pegum von বালন rag'an und wie im Goth. abne maritorum von ABAN. Die regelmässige Form wäre auhsan-e, aban-e (vgl. Massmann's Glossar unter aba und auhsa).

gnis, Litt. ugnis mit unserem deutschen Ofen, Althd.

If an (Thema OFANA), Gr. invos zusammengestellt,
wie denn Feuer und Ofrn gewiss zusammengehören;
hre wahrscheinliche sprachliche Verwandtschaft aber
könnte ohne das goth. auhns (Th. AUHNA wo nicht
AUHNI, welchem der erhaltene Acc. auhn ebenfalls
angehören könnte) kaum geahnet werden, nun aber
beruht sie auf dem bekannten Wechsel zwischen Gutturalen und Labialn (οκως, οπως, βαρύς = Skr. προξ
μιτι-s für προξ garu-s, Compar. προξ garijas).
Die goth. Aspir. für die indische Media ist zwar nicht
anz in der Ordnung, aber doch nicht unerhört, da
ler Verf. wie mir scheint mit Recht anderwärts, hörs
[Th. HōRA] Ehebrecher mit dem gleichbedeutenlen skr. 5117 g'åra zusammenstellt.

S. 177 wird von der Conjunction afar (unser aber) anter andern gesagt, dass sie wie das lat. at wahrcheinlich zum Ortsadverbium a (*) gehöre. Wir würden uns hier lieber an das skr. Aug apara der andere gewendet haben; denn in Sätzen wie "er ist nicht groß aber stark" wird eben durch das aber dem, was er nicht ist, als anderes das, was er ist, entgegen-

^(*) Wer mit früheren in dieses Gebiet einschlagenden Untermehungen nicht bekannt ist, wird schwerlich wissen, wo ein Ortsdverbium a existire; ich würde auch lieber sagen "Pronominaljamm"; einen solchen gibt es im Sanskrit, und es entspringt daraus
nater andern মনে a-smāi diesem, মন্তিন a-smin in diesem,
nater a-tas von da, মধন a-das unten, und ich erkläre aus solnen Pronominal-Wurzeln die ältesten und echtesten Präpositiosen und Conjunctionen (vgl. C. Gottl. Schmidt's treffliche Schrift
te praep, graecis" und meine Abhandl. über diesen Gegenstand).

gestellt. Zudem bedeutet afar auch wieder und verhält sich so zu dem skr. Schwesterwort wie das lat. iterum zum skr. उत्तर itara (Acc. उत्तरम् itaram) det andere. Wir hätten über einzelne Wörter noch manche Bemerkungen beizufügen, sowohl zur Unterstützung als hier und da auch in Abweichung von der Ansichten des Verf., müssen dies aber aus Mangel an Raum zu einer anderen Gelegenheit versparen, und schließen mit dem Wunsche, dass der Druck dieses, der altdeutschen Philologie wahrhaft zum Ruhme gereichenden Werkes nun ungestört und ununterbroche seiner Vollendung entgegen gehen möge. Ubrigen ist ein Wörterbuch wie das vorliegende, welches nicht bloss zu gelegentlichem Nachschlagen, sondern zum Lesen und Studium bestimmt ist, für diejenigen, die für Analyse und Geschichte der Sprachen Interess haben, auch in jedem seiner Theile schon ein Ganzes.

Anmerkungen

Ich habe in meiner vergleichenden Grammatik (a,1) bemerkt, und will es hier zur Erläuterung und Berichtigung sim Texte Gesagten wiederholen, dass ich das sanskritische # r cht für einen ursprünglichen Vocal, sondern für die Verstümmeing einer mit dem Consonanten r versehenen Sylbe halte, und war meistens von 現了 ar. Nachdem aber der Vocal 我 r durch usammenziehung gon ar oder ra einmal geschaffen war und so u sagen grammatisches Bürgerrecht erlangt hatte, musste bei Wureln, in denen 現了 ar mit 我 r wechselt, die Form mit 我 r den Frammatikern eben so als die ursprüngliche, reine, unvermehrte rscheinen, wie bei den zwischen i und ℓ (a+i) oder u und δ vechselnden Wurzeln die Form mit dem einfachen Vocal r die ursprüngliche gilt. Es mussten also auch ar und ar als una und Wriddhi von ऋ r gelten, und z.B. भर b'ar von जि-म bibarmi gegenüber dem பு b r von தெருபு bib rmas ben so als Wurzel erscheinen, wie in der That die Sylbe ac ed (aus vaid) von विद्या vedmi ich weiss etc. eine Verstärkung € der Sylbe विद्र oid von विदास oidmas wir wissen, वित्य Et-ta ihr wisset, व्रिद्धानित vidanti sie wissen. Die Wirrang des S. 13. entdeckten Einflusses des Gewichtes der Personalandungen auf die vorhergehende Sylbe ist von doppelter Art, woon wir die eine die regelmässige, die andere die anomale nennen ollen. Erstere erweitert die Wurzel vor leichten Endungen, andere vermindert durch irgend eine Zusammenziehung die

volle Gestalt der Wurzel vor schweren Endungen. Beide And begegnen sich darin, dass die weitere Form der Wurzel — sein die ursprüngliche oder erst durch Guna oder sonstige Vermehrunde bewirkte — ihren eigentlichen Sitz vor leichten Endungen bewirkte — sie sei die ursprüngliche oder durch Verstimmelung hervorgebrachte — vor schweren Endungen. So behinz. B. die unregelmäsige Wurzel AR as sein nur da ihre voll Gestalt, wo Ar oid und andere derselben Klasse gunirt werde wirst aber, wo Ar oid rein bleibt, ihr wurzelbastes a abovergleiche z. B.

Singular.

Plural.

oêd-mi as-mi oid-mas s-mas oêt-si a'-si oit-la s-la oêt-ti as-ti oid-anti s-anti

Mehrere mit oa anfangende Wurzeln ziehen in vielen Formen die Sylbe zu u zusammen, doch nur in solchen, wo Guna-fähige Wurzeln kein Guna zulassen, unter andern vor den schweren Persona Endungen des reduplicirten Präteritums, wo z. B. A oac sprechen (vgl. ooco) zu Juc' wird, und durch Reduplication at the description of the description

Singular.

bib'ed-a bub'og'a uedc'a (od. weac'-a)
bib'ed-i-ia bub'og'-i-ia ueac'-i-ia
bib'ed-a bub'og'-a uedc'-a

D	nal.

biblid-1000 bubug-1-00 de-1-00 biblid-a-fus bubug-a-fus de-a-fu biblid-a-pus bubug-a-tus de-a-fu

Plural.

id-i-ma bubug-i-ma ûc-i-ma id-a bubug-a ûc-a id-us bubug-us ûc-us

Präsens und anderen Special-Temporen behält an vac sein unverstummelt auch in solchen Personenswo Guna-fähige Vole die Erweiterung nicht zulassen, die Wurzel au oas woln aber ist consequenter in dieser Beziehung, und gestattet die ibehaltung des mur da, wo einem wurzelhaften i und u ein gurendes a vorgestachen wird, also zwar लिएन oasmiich will genüber von लेब्रि oedmi aus vaidmi ich weis, aber उप्रास l-mus wir wollen, ত্রমানির usanti sie wollen gegenier von विद्यास vid-mas, विद ित vidanti. Wenn nun aber e indischen Grammatiker dennoch mit Recht oa und u als wurlhaft anerkennen, und eben so bei Wurzeln, die einen Wechsel vischen ra und r zeigen, die Form mit ra und nicht die mit r primitiv ausehen (*); dagegen bei Wurzeln, die einen Wechsel vischen ar und r zeigen, die engere statt der offenbar älteren eiteren als die ursprüngliche geben: so thun sie dies, wie ich aube, weil sich An ar im Verhältniss zu Ar an die Guna-Theo-

^(*) Z.B. মছ prac fragen gilt als Wurzel, obwohl es die ylbe ra nur an Stellen schützt, wo Guna vorkommt, an Gunasen Stellen aber ra zu r zusammenzieht; z.B. ঘৃত্যামি precami th frage (als Wurzel der 6ten Kl. wo alle Special-Temp. kein luna haben), aber আত্ papracca ich fragte, und wiederum ফিল্ল papreccima wir fragten.

rie enger anreihen liefs, und ar zu r sich fast so verhält, wie 7 (aus ai) zu i; dagegen ist das Verbältnis von oa zu un und ra ze ein anderes, da es in der Sanskrit-Grammatik keine Nachschiebe gen, sondern nur erstaunlich häufig eintretende Vorschiebung von a gibt. Dass Guna überhaupt in der Vorschiebung eines ku zen a, und Wriddhi in der eines langen & besteht, lehren zwar, 1 viel ich weiß, die indischen Grammatiker nirgends ausdrücklid und ich habe diesen Satz blos aus theoretischen Gründen erschla sen; da aber den indischen Grammatikern die Vocale o 4, 31 ਹੈ ai, न्त्री du als Diphthonge gelten, deren Bestandtheile in 🜬 euphonischen Auflösung zu अय aj, अत ae, आय 4j, आत 4 deutlich hervortreten: 80 war es natürlich, dass sie in dem Verhält nifs von ar, ar zu r etwas Ähnliches sahen, wie zwischen dem w e, o, di, du zu i, u, und also 知文 or als Gum und 知文 dr d Wriddhi des ar r hinsetzten, wenn gleich, den historischen Het gang der Sache nach, 别了 er die Erweiterung und 報 r die Ven stümmelung des wurzelhaften A ar ist. Die indische Method die ich in meiner speciellen Sanskrit-Grammatik nicht verlasse will, hat den praktischen Vortheil der Kürze, indem, sobald be stimmt ist, an welchen Stellen der Grammatik Guna oder Wridd oder die unveränderte Gestalt des Wurzel-Vocals vorkommt, zu gleich die Vertheilung zwischen ar, ar und r mitbegriffen ist, un also die Wurzeln, in denen ar, ar, r wechseln, zu regelmässige Wurzeln erhoben sind, während sie in der That eben so unregel mässig sind als die, worin va mit u und ra mit r wechselt. Aud die Vergleichung mit den Schwester-Sprachen bestätigt die As sicht, dass den Wurzeln, denen die indischen Grammatiker ein zutheilen, statt dessen ar zukommt, dessen a in den verwandte Sprachen entweder erhalten oder zu einem anderen Vocal entart ist. Man vergleiche:

į.

भर् bar (भू b'r) tragen, goth. bar ich, er trug, हा

pέρω, lat. fero. Das Verbum fero ist für die lateinische Grammaik darum wichtig, weil es zu den wenigen gehört, die, wie die sankritische 2te, 3te und 7te Klasse, die Personal-Endungen unmittelpar mit der Wurzel verbinden, und also ein treucres Abbild zum kr. जिममि bib armi liefert als das griech. φέρω (wovon jedoch mp. φέρ-τε = જિમાત bib rta) und goth. baira. Man vergleiche 'er-s mit ब्रिभर्षि bib ar-s i, fer-t mit ब्रिभर्ति bib ar-t i, fer-tis mit ब्रम्य bib r-ta oder besser mit dem Dual ब्रिम्यस bib r-tas. n der isten P. fer-i-mus für fer-mus = जिम्मस bib r-mas tat sich ein unorganisches i, nach Analogie der lat. 3ten Conj. eineschlichen, während volo und sum dafür u setzen, und also s-unus dem skr. s-mas und griech. ἐσ-μέν gegenübersteht. Der Zonjunctiv präs. sollte - nach Analogie von sim, velim, edim erim lauten oder besser feriem, feries, feriet, nach siem bei Plauus, und würde ann zu den Potentialen der skr. 2ten Haupt-Conugation stimmen und so बिभ्याम् bib ṛ-jām, बिभ्यास् bib ṛ-'ds, जिम्यात bib' r-jat analog sein, wie siem mit ह्याम s-jam and edim für ediem mit ऋद्याम ad-jam. Die Zusammenziehung ron ie = ह्या ja zu langem i (edis, edimus, editis), welches nur durch den Einfluss des schließenden m und t in 1. u. 3. P. sg. vertürzt wird, stimmt merkwürdig zu ganz gleicher Zusammenziehung im Gothischen, an derselben grammatischen Stelle. Denn der zerman. Conjunctiv prät. stimmt durch unmittelbare Verknüpfung des Modus-Ausdrucks zur zweiten Haupt-Conjug. im Skr. und zur Rriechischen auf µ, also bêr-jau (für bêrjam durch Vocalisirung des m) = जिम्याम bib r-jam und griech. Formen wie ठीठी-ग्रंग (Skr. द्वाम dad-jam). In den übrigen Personen aber zieht sich ja zu ei (= 1) zusammen – welches sich auslautend verkürzt – Also bêrei-s (= bêrî-s) wie velî-s, bêrei-ma wie velî-mus, bêrî-th wie vell-tis. Da भूज b'ar (Дb'r) im Sanskrit in secundärer Be-Meutung den Begriff der Erhaltung, Ernährung übernommen hat,

so ist von Pott (p. 220) sehr schön und treffend das lat. farina dieser Wurzel zugewiesen worden. Wir wollen versuchen noch einige andere, im Latein. bis jetzt unerklärte Wörter mit dieser Wurzel, in ihrer Grundbedeutung tragen zu vermitteln. Nach §. 18 meiner vergleichenden Grammatik ist H b im Latein. nur am Ansange durch f, in der Mitte aber durch b vertreten, dann besteht nach §. 20 eine häusige Vertauschung zwischen o und l, daher unter andern das goth. slepa ich schlase für skr. Alle svapimi, aber ahd. in-suepiu ich schläsere ein, und das lat. Sussix lent, erweitert lentu, und goth. lauda (Nom. lauds) für das skr. And vant (in den starken Casus). (*) Wir dürsen also die skr. untrennbare Präposition of vi (Zerstreuung, Absonderung, auch Verstärkung ausdrückend, und ost ohne merklichen Einslus auf die Grundbedeutung) in der Gestalt von li erwarten, und liber als den Lastfreien, Lastlosen (Skr. All vi-b ara), (**) und die Wage

^(*) Ich muss hier daran erinnern, dass das u oder o von opulens, virulentus, somnulentus (oder somnolentus) nicht dem Sussise angehört, sondern der Endvocal des primitiven Wortstammes ist, der unter dem Einslusse der u-liebenden Liquid. gerne als u erscheint, sonst wäre opi-lens, somni-lentus, viri-lentus zu erwarten, da u und a in Verbindung it Sussisen und Wörtern gewöhnlich zu i geschwächt werden, und vor zwei Consonanten zu e (Vergleich. Gr. §. 6), daher z. B. multi-tudo, multi-camus, cani-ties, cari-tas, terri-cola, campi-genus, terre-stris, campe-stris; agre-stis von Th. agru sür ageru, Nom. ager sür agerus.

^(**) Das von Festus überlieferte loebesum und loebertatem würde der obigen Erklärung widerstreben, wenn daraus gefolgert werden müßte, daß s der ursprüngliche Buchstabe wäre. Wäre dies aber der Fall, so sollte man doch seine Erhaltung cher vor dem t als zwischen zwei Vocalen erwarten, also loebestatem und loeberum, wie wo, ustum (Skr. us brennen). Die Form loebertatem scheint also die Ursprünglichkeit der r in Schutz zu nehmen, wie auch im Skr. ein primitives r vor inlautendem t erhalten bleibt, z. B. ufil

dieser Wurzel gehört und ursprünglich hin und her tragen bedeutet, die Präposition in ihrer wahren Gestalt erhalten; zur Bedeutung schwingen vergleiche man libramen als Schwungekraft. Was die Länge des li anbelangt, so mussich daran erinnern, dass auch im Sanskrit and oi und andere Präpositionen auf i gelegentlich lang erscheinen.

' Η mar (η mr) sterben, lat. morior, gr. βροτός umstelkt für βορτός wie έδρακον für έδαρκον, Skr. τη dar's sehen (τη dr's), goth. maur-thr Mord (Th. MAUR-THRA, euphonisch für MURTHRA (Vgl. Gramm. §. 82.) und dieses wiederum euphonisch für mar-thra (Vgl. Gramm. §. 66).

जागन ह'a-gar (जाग ह'a-gr reduplicirte Wurzel) wachen, gr. हेप्रसंद्रक, lat. vi-gil, wenn vi die oben gedachte Präposition ist.

क्रा kar (क्र kr) machen, ahd. karawan bereiten (unser gerben), lat. car-men = skr. karman That; ceremonia; im lat. creo, gr. หọαίνω ist der alte Wurzelvocal unterdrückt, dagegen in paro erhalten, dessen Verhältniss zu क्रिस kar sich auf den gewöhnlichen Wechsel zwischen Gutturalen und Labialen stützt (vgl. $\pi \tilde{\omega} s$, $\kappa \tilde{\omega} s$ u.a.). Pario gehört wahrscheinlich ebenfalls hierher, wobei zu berücksichtigen, dass im Sanskrit die Natur als All-Gebärerin, प्रकृतिस् pra-krti-s genannt wird; ferner pareo gehorohen als das Vollbringen eines Besehls; dagegen dürste die Bedeutung

b'arta (Nom.) Gatte als Erhalter. Das s von loebesum darf uns also die Ursprünglichkeit des r von liber eben so wenig verdächtigen als die Verwandtschaft von arbor mit dem zendlschen urvara Baum durch arbosem für arborem unmöglich gemacht wird. Fraglich ist auch, ob arbosem wirklich gesagt, und nicht aus dem Nombarbos gefolgert wurde, und ob nicht eben so ein Nombabes aberkein loebesum vorkam.

erhellen, offenbar sein einer anderen Wurzel anheim fallen, nämlich dem skr. Eag soar glänzen (*) — wovon Eag soar der Himmel, Egg sura-s Gott, wie देवस déva-s Gott und दिव dio Himmel von दिव dio glänzen, im Zend & and hoare Sonne — wozu par in demselben Verhältniss steht wie das pråk. प्रवि pani du zum sanskr. Tall toam oder wie das zigeunerische pes sich (Acc. sg.), pen (Acc. pl.) zu Ea soa sein, स्वयम् soajam selbst, oder wie das zigeun. pên Schwester zu Eag soas; ungesähr auch wie bis (latein. und zend.) zu दिस् doie zweimal, und wie porta, wenn es nicht mit mogos zusammenhängt, zu दिस् dodra Thor.

abgelegtem s, und, woran zuerst Pott erinnern, lat. memor, mit l'abgelegtem s, und, woran zuerst Pott erinnert hat, griech. µág-tug, µág-tug. Ein Erinnerer anderer Art als der Zeuge, ein Erinnerer, der nicht wie die genannten gr. und lateinischen Wörter das alte s vergessen hat, ist unser Sohmerz, althochd. smerza, Th. smerzan, und Grimm, welcher (II.215) smer-za theilt, hat hier gleichsam unbewußt das Susik von der Wurzel richtig gelößt. Ich sage unbewußt, denn smer ist für uns und war schon im 8ten Jahrhundert bedeutungslos, und smerza ein zurückgebliebenes vereinzeltes Wort aus verlorener oder todt und bedeutungslos gewordenen Wurzel, die jedensalls erst zu begründen war, ehe man der Theilung smer-za sicher sein konnte. Was aber die Ableitung des Begriffes des Schmerzes von dem der Erinnerung anbelangt, so verdient bemerkt zu werden, das auch im Skr. der Schmerz

^(*) Die indischen Grammatiker geben graur als Wurzel, die las Verbum noch nicht belegt ist. Es ist aber viel wahrscheinlicher, dass aur eine Zusammenziehung von soar seiven wie aup von soap schlasen en als dass soar Himmel auf einem ganz ungewöhnlichen Wege von aur komme.

etymologisch ein Wissenmacher ist, er heißt nämlich dem oedand (fem.), vom Causale der Wurzel ac vid wissen. Die Darstellung des Schmerzes als Erinnerer oder Wissenmacher, ist aber eben so natürlich als sinnreich, denn körperlicher Schmerz hält in ununterbrochenem Andenken auch solche Theile des Kötpers, deren man, wenn sie gestind sind, in Jahren sich nicht erinnert. Wer denkt an seine große Zehe oder an diesen oder jenen Zahn, wenn ihn nicht Schmerz daran erinnert? Ich habe schon anderwärts (Gloss. p. 206) das goth. mêrja ich verkündige, erzähle als Schwesterform dem skr. Causale हमाह्यामि smarajami entgegengeführt. Dieses Verbum aber, wozu unser Mährchen gehört, hat durch Verlust des Zischlauts sich von dem in vollkommenerer Gestalt erhaltenen Schmerzens-Ausdruck losgesagt. Nun könnte man auch dem latein. narro seine gewöhnliche Ableitung streitig machen, und statt nach dem g von gnarus, nach dem auch in memor verlorenen s von EHR smar sich umsehen, das zugefügte zweite r aber durch Assimilation mit dem gothisch indischen j von mêrja, हमात्यामि smarajami vermitteln, wie im Althochdeutschen dieser Halbvocal in sehr vielen Verben dem vorhergehenden Consonanten sich assimilirt hat. (*) Das goth. mel Schrift und meljan schreiben gründen entweder ihr lauf den äuserst häufigen Übergang des r in 1, so dass die Schrift als Hülfsmittel für das Gedächtniss benannt wäre, oder, was mir weniger zusagt, der goth. Ausdruck der Schrift hängt mit mel Zeit zusammen, wornach also die Schrift, als Verkünderin der Zeit, wo etwas geschehen, gefalst wäre. Aber auch bei dieser Deutung entgeht das I nicht der Zurückführung auf ein älteres r, denn mel, Thema

^(*) Grimm I. 870 ff. Es ist aber wohl nicht die richtige Darstellung, wenn dort gesagt wird, das j falle ganz aus und der vorhergehende Cons. geminire (s. Vergleich. Gramm. §. 300. S. 414).

mela, unser Mal, stützt sich durch den häufigen Austausch zwischen m und o, auf das skr. of vara, ebenfalls Neutrum, Zoit, Mal, womit schon auderwärts das altnordische oar in tvis-oar zweimal, thris-var dreimal, das persische gleichbedeutende bar und das latein. ber in Monats - Namen (Septem-ber etc.) identificirt worden (Vergl. Gramm. §. 30 S. 436). Ohne alle Fäden verfolgen zu wollen, die von europäischen Sprachen auf die sanskritische Wurzel emar zurückführen, will ich noch des gothischen tuzoérjan zweifeln gedenken, worin schon Fulda, ohne sich über 🎉 zoêrjan auszusprechen, einen Verwandten mit toa zwei (im Neutr.) erkannt hat. Dieses zvérjan (z euphonisch für s, §. 86, 5.) (*) verhält sich zu *smêrjan*, woraus es, meines Erachtens, entartet ist, wie þ im Plural der zweiten Person die Sylbe zoa zum skr. 🖼 sms 🖪 (euphonisch s'ma), also i-zoa, geschwächt i-zoi (Gen. izoa-ra, D. 12 Acc. izoi-s) für skr. यूद्ध ju-sma, Abl. यूद्धित jusma-t. Im Goth, steht i für a ju wie im Ahd. ir ihr aus goth. jus.

ন্ম var (vr) Kl.5. bedecken, lat. in-volvo, gr. εἰλύω, ঋ ἔλυτρον von W. Fελ.

वर्षा (or) Kl. 10. arcere, goth. oarja = वास्यामि ०४- ।।
rajāmi (Anm. 30.).

werden; mit der so gewöhnlichen Vertauschung des r mit look- ne jan wählen, und mit Schwächung des a zu i: oiljan wollen, fin lat. volo, griech. βούλομαι. Von dieser Wurzel kommt im Skr. ar a trefflich und hiervon der Comparativ artista oartjent as (N. m. oartjan) und Superlativ varis ja-s als Vorbild zum griech. (F)άριστος. Zu vartjas aber stimmt trefflich das lateine z melius, wenn man unter andern an das Verhältnis von mare zum

^(*) Die Paragraphen worauf ich ohne weitere Angabe verweise/***
beziehen sich auf meine vergleichende Grammatik.

Alfi odri Wasser denkt. Ich nehme daher gegen diese Erkläung eine frühere Vermuthung (Vergl. Gramm. S. 411) gerne zuück, da sowohl / dem r näher steht als dem d, als auch m dem o iäher als dem indischen δ. Es werden also auch Βέλ-τερος, βέλ--ατος und βελτ-ίων, βέλτ-ιστος hierher zu ziehen und das τ det etzteren als unorganisch zu fassa sein. Man wundere sich nicht. lass nun άριστος als urverwandt mit βέλτιστος sich ausweise, venngleich beide der Form nach sich sehr fern zu stehen scheinen; lenn es ist sehr gewöhnlich in der Sprachgeschichte, dass Schweterformen, wie durch einen Schiffbruch, weit aus einander verchlagen werden, dadurch, dass die eine auf diese die andere auf ene Weise sich umändert oder dem Urtypus getreu bleibt, worach dann im besonderen Sprachgefühl das Verwandte auf hört vervandt zu sein, während die Sprachvergleichung durch Enthüllung er Gesetze, worauf die Entzweiung beruht, das Getrennte wieder u vereinigen strebt. - Das skr. न्या ofra Held kann mit Pott ls Vertheidiger, Abwehrer zur 10ten Kl. gezogen werden; it aber die Bedeutung des lat. oir und goth. oair (Th. oaira für oira .116) die ältere, und der Mann als Gatte aufgefast, so ist die Beennung von dem Wählen die geeignetere, sei es als Gewählter urch die bekannte Gatten-Wahl (svajamvara) oder als Wähender. Auch heisst im Skr. जास vara-s Gatte und Brautiam (Wilson).

सत् sar (sr) gehen, lat. de-sero, in-sero, gr. ο΄ο-μή. Da
स्ति sarit Fluss und स्त्रस् saras See (vgl. ἔλος) von dieser
Nurzelstammen, so wird man auch स्तित salila Wasser (ἄλς)
ls nach der Bewegung benannt, davon ableiten dürfen, also wie

हरू har (hr) nehmen, griech. χείρ die Hand als neheende, während im skr. επι kara die Hand als machende dargetellt wird. Schwerlich besteht eine Verwandtschaft zwischen beiden Benennungen der Hand, wenigstens kenne ich kein Beispie mit χ für skr. k, während jenes der regelmässige Vertreter des h ist (§.23). Wenn αίρω zu dieser Wurzel gehört, so ist nicht de Spir. asp. als Vertreter des indischen h anzusehen, denn beide be gegnen sich sonst nirgends, sondern das ξ h ist verschwundes und später der scharse statt des gesinden Hauchs an die offene Stelle getreten, wie bei ἐκάτερος, ἔκαστος gegenüber von ভূπππ εκατασος eines von vielen.

Von den Wurzeln, welche nach den indischen Grammatiken ein πr in der Mitte haben, erwäge man:

ਸਤ[marg' (mrg') reinigen, abtrocknen, durch Assi milation verwandt mit mag'g' untertauchen, lat. mergo, ga ἀμέργω.

লুর varg' (vrg') verlassen, lat. vergo.

सर्ज्ञ sarg' (srg') loslassen, gewöhnlich schaffen, her vorbringen, womit vielleicht verwandt das gr. EPF, šopýs also für EPF aus SEPF, wie हैगर्ग für ज्हार्ग (sunt, सन्ति santi)

The Lart (krt) spalten, gr. κάρ-σις, κείρω mit Verlandes T-Lauts. Pott vergleicht treffend das lat. cul-trum, also is cur-trum als Werkzeug des Schneidens (p. 240), so stammt auch in Zend von dieser Wurzel das Messer, wenn Anquetil's Übersetzung von ωρερερ κέτετα (V. S. p. 163) richtig ist. Das ahd. skrint-an spalten mit vorgeschobenem s und eingefügtem Nasal, stützt sich in letzterer Beziehung auf die in den sanskr. Special-Tempores stehende Form and krnt, Z. ρωρρερ κέτετε.

অনি vart (vrt) gehen, sein, lat. verto, goth. varth ich er wurde. (*)

^(*) Ich glaubte früher (Glossar p. 209) das deutsche Verbus mit au vard (vrd) wachs en vergleichen zu dürsen, trete abs

मर्द्र mard (mrd) zermalmen, lat. mordeo. Mit Vertauschung des r mit l und Verlust des T-Lauts, wie oben bei cul-trum gegen क्रित kart spalten, zeigt sich diese Wurzel auch in molo, oder treuer im ahd. malu ich mahle.

ਜ਼ਬੂ ard, ਰੂਪੂ ਪ੍ਰਕਾਰ (rd, vrd) wachsen, sind wahrscheinlich verwandt, sei es ard ein v verloren oder vard eines gewonnen habe. Das goth. aurti Pflanze in aurti-gards Pflanzen-Garten und vaurts Wurzel (Th. vaurti) dürsten vielleicht ungeachtet ihres t für das zu erwartende d von diesen Wurzeln nicht abgewiesen werden, denn die Laut-Wanderung geht von der Media zur Tenuis, so dass also die Wörter um eine Stufe zu weit gegangen wären. Da von auf vard im Skr. aus vrdda der alte kommt, so dürste auch der entsprechende germanische Ausdruck, der auf deutschem Boden unerklärlich ist (goth. alds Th. ALDI Alter, alds Th. ALDA alt) am besten durch die beliebte Vertauschung des r mit lauf die Wurzel 知fard wachsen zurückgeführt werden, also auch wohl das gr. ἀλδαίνω ernähren, als gedeihen, wachsen machen, wenn gleich das skr. & de ein 3 erwarten ließe; allein auch der umgekehrte Verstoß findet zuweilen statt (එsos = देवस deva-s, Эυγάτηρ = द्रहित्र du-

um so lieber Pott's Zusammenstellung mit an vart bei, als sein und werden sich wenigstens eben so nahe stehen als wachsen und werden, und das Consonanten-Verschiebungsgesetz zu Gunsten einer ursprünglichen Tenuis spricht, für u d aber griech. D und gothisches d gefordert würde. Es könnten jedoch im Sanskrit selbst vart und vard verwandt sein, und das Wachsen, als eine besondere Richtung der Bewegung, von dem allgemeineren an vart sich abgesondert haben; denn es kommen auch innerhalb einer und derselben Sprache Consonanten-Verschiebungen vor (vgl. यम iama in प्रथम praiama der erste und धम dama in प्रथम adama der unterste mit dem gewöhnlichen Superlativ-Suffix तम tams.

hitar, Suga = and duara). Somit könnte lat. alo und goth. alja ich ernähre eines d verlustig gegangen sein (vgl. Pott p. 250 und Graff p. 191). Eine Wurzel And al sufficire, ornare scheint von den indischen Grammatikern blos zum Besten des isolirt stehenden Adv. alam genug — mit kar machen verbunden, bedeutet das Ganze schmücken — ersunden zu sein; sie ist somit zur Vergleichung mit europ. Sprachen nicht geeignet. Das griech. 2005 ist wahrscheinlich noch hierherzuziehen, mit regelrechtem I für u. d., denn der Begriff des aufrecht-stehenden könnte wohl von dem Gewachsenen abgeleitet sein. Olesco (adolescens) ist schön anderwärts verglichen worden (Gloss. p. 209), doch dachte ich damals an den ebenfalls beliebten Wechsel zwischen d und l, so dass das r-Element gewichen wäre. L hat aber größeres Recht auf das r; jedenfalls scheint die Verwandtschaft des gedachten lat. Verbums mir Ar ard, ard, gesichert.

πα tarp (trp) sich freuen, gesättigt werden, gr.
τέρπω, die letzte Bedeutung führt zu τρέφω, also umstellt aus
τέρφω und mit einer Senkung der Tenuis zur Aspirata, wie sie dem
Germanischen — wo nicht im Hochdeutschen eine zweite Verschiebung eingetreten — zur Regel geworden. Im goth. thaurban bedürfen, dessen b sich auf eine frühere Aspirata stützt,
scheint der Begriff des Gesättigtwerdens in seinen Gegensatz umgeschlagen zu sein; oder wahrscheinlicher, der durch πα tarp
ausgedrückte Begriff der Freude ist zu dem des Verlangens, der
Sehnsucht, und von da zu jenem des Bedürfens, Mangel-Habens
fortgeschritten. Man denke an desiderare im Sinne von vermissen.

सर्प् sarp (srp) gehen wohl ursprünglich kriechen, wovon सर्पस् sarpa-s Schlange, lat. serpo, serpens, gr. रॅट्ट्रमw.

au dars (drs) sehen, gr. δέρκω.

स्पर्जा spars (sprs) berühren, mit Prap. उप upa -

upa-spars' — besprengen, benetzen (Manu 4.143. vgl. bei Wilson उपस्पर्श upa-spars'a), lat. spargo.

নত tars' (trs') dursten, wahrscheinlich ursprünglich trocken sein, gr. $\tau \alpha \rho \sigma - os$, $\tau \epsilon \rho \sigma - w$, lat. torreo, goth. thaursus trocken (au euphonisch für u und dieses aus §§. 66, 82), thaursjandorren, dursten.

धार्च d'ars' (d'rs') unterdrücken, besiegen, gr. ઝάρσος, goth. ga-daurs-ta, ahd. turs-ta audebat, ka-ture temeritas, turr-um audemus durch Assimil. für turs-um (Grimm H.31).

ad vars (vrs) regnen, griech. βρέχω, also umstellt. für βερχω (vgl. έδρακον), und β für F (vgl. dor. Βείκατι gegenüber von agifa vin sati). Hinsichtlich des X für den Zischlaut berücksichtige man ähnliche Erscheinungen im Slawisch. (§. 255. m) und umgekehrt das Verhältnis von Θάσσων zu ταχύς (§.300. S. 415). Das goth. rig-njan unser regnen, welches ich früher auf eine andere Weise mit dem Skr. vermitteln zu können glaubte, scheint ebenfalls dieser Wurzel anheim zu fallen, mit Verlust des b. aber mit gesetzlicher Media für die gr. Aspirata; man berücksichtige auch das lat. rigo. Eine andere Gestaltung dieser Wurzel im Griech. zeigt sich in ἔρσ-ω, ἔρσ-η, ἔέρσ-η mit erhaltenem Zischlaut und verlorenem F. Dagegen hängt apow mit dem im Skr. isolirt dastehenden मार्द्रस् ardra-s nass zusammen, die Wurzel म्रह् ard bedeutet qualen. Von वर्ष vars kommt वर्ष vars a die Regen-Jahrzeit, dann Jahr im allgemeinen, woran das lat. ver mit verlorenem s sich anschließt.

Rogars (hrs) sich freuen, gr. XAP (χαίρω, ἐχάρην, χαρά), vom Lat. vielleicht hilaris. Dies sind mit wenigen Ausnahmen die Wurzeln, in denen im Skr. die Sylbe ar der Zusammenziehung zu য় r unterworfen ist. Die fehlenden sind zum Theil im Sanskrit selbst noch unbelegt oder familienlos. Die verwandten Sprachen zeugen also unwiderleglich für die Unursprüng-

lichkeit des R-Vocals, und das Skr. für sich allein, abgesondert h von seinen Schwestersprachen, spricht aus den S. 157. bemerkten Gründen eben so sehr zu Gunsten der Ansicht, dass in den genanten Wurzeln ar die ursprüngliche Form sei, als für die entgegengesetzte. Noch viel weniger ist Grund vorhanden mit den indischen Grammatikern Wurzeln aufzustellen mit langem r (] (*), welches in der Conjugation nirgends auftaucht, sondern, im günstigsten Falle für die Meinung der indischen Grammatiker, als kurzes z r, und zwar nur in den Special-Temporen, sonst aber am häufigsten als ar, verlängert ar, seltener als ir, ir, oder, nach Labialen, ur, ur. Man dürste also am passendsten den meisten der bei den indischen Grammatikern auf A r ausgehenden Wurzels den Ausgang ar geben, und dieser schwächt sich bei mehreren Wurzeln (denen der 6ten Klasse) im Präsens und anderen Special-Temporen zu ir, wodurch also eine merkwürdige Übereinstinmung herbeigeführt wird mit Grimms 10ter Conj. starker Form, indem sich z.B. Mill gir-a-mi deglutia, M gir-a degluti, ग्रिम girêma (= giraïma) deglutiamus zu जाग ga-gar-a ich verschlang, जिल्लामि gar-i-sjämi ich werde verschlingen genau eben so verhält wie im Gothischen ita (Skr. म्रद्रि ad-mi ich esse), it, itaima 🗪 at ich als (vgl. Anm. 12). Den indischen Grammatikern aber gilt gar als Gunirung einer Wurzel J gr, während in der That I gir und Il gr, wenn letzteres vorkäme (Il gr kann nicht vorkommen), Abschwächungen von III gar sind. Da in dieser Wurzel ein ! an die Stelle des r treten kann, also gildmi für girdmi, so hat man um so mehr Grund mit Pott (277) das lat. gula und ahd. chela als Verschlingerinnen zu dieser Wurzel zu ziehen, wie auch das Ver-

^(*) Die Aussprache nach rt, also deutlicher r-Consonant mit deutlichem i-Vocal.

bum glutio, mit Umstellung. Auch das gr. γλῶσσα mag sich gefallen lassen, als Verschlingerin bezeichnet zu werden, oder auch die edlere Bedeutung "Rednerin" übernehmen, da die betreffende Wurzel, als wenn sie für die Verrichtungen der Zunge geschaffen wäre, nach einer anderen Conjug. tönen bedeutet, woran sich das Substantiv file gir Stimme anschließt. Es war mir erfreulich aus Thiersch's höchst interessanter Schrift über die zakonische Sprache (*) zu sehen, dass dieser merkwürdige Volks-Dialekt, der viel Alterthümliches aufbewahrt hat, die Form ypovooa für γλωσσα darbietet, also das alte r bewahrt hat. Finsichtlich der Ableitung darf man wohl dieses Wort als eine eigenthümliche Form des Part. praes. auf assen, denn wenn das Suffix svt (Feyt Skr. vant) im Fem. εσσα bildet — αίματόεις, εσσα — dadurch, dass sich das v dem aus 7 hervorgegangenen ∑ assimilirt hat, so dürste nach demselben Princip τιθεσσα sur τιθείσα, und διδοσσα oder διδωσσα für διδοῦσα erwartet werden. Ein Partickpium dieser Art man ist γλωσσα, wobei der Vocal der Wurzel von der Mitte an das Ende derselben getreten ist, wie in πέπτω-κα von ΠΕΤ, πίπτω, βέβλη-κα von BAA und wie im Skr. ΗΠ d'am und ध्रमा d'ma, मन man und मा mna als Schwesterwurzeln einander gegenüber stehen. - Da im Sanskrit das Wasser mehrfach nach dem Trinken benannt — पुरास pajas und पुरास pajasa von पी pt; पानीय pantja von पा pa — und im Littauischen ger-ti wirklich trink en bedeutet, so trage ich auch kein Bedenken, sich g'ala Wasser aus dieser Wurzel, und mit dem genannten Worte einen neuen Beweis für die Ursprünglichkeit des wurzelhasten a erstehen zu lassen. Die Palatale sind spätere Erweichungen der Gutturale (§. 14), weshalb das Griechische, dem

^(*) Abhandlungen der phil.-philol. Kl. der Königl. Baierischen Akad. d. W. 1835. S.518.

in seinem γάλα (Th. γάλαντ) dis Wasser zu Milch geworden ist, (*) auf einer älteren Stuff als ππ ε'ala steht; eben so das gefrorene Wasser im latein. gelu, und glacies. Da ferner von einer Wurgel, die verschlingen bedeutet, wohl auch Essbares entsprungen sein dürste, wie ππ anna Speise von πα ad essen und frumentum von FRU, so will ich noch an das latt glands erinnern, so wie an das griech. βάλανος, welches durch die nicht seltene Vertauschung von γ mit β (vergl. βίβημι mit ππ ε'a-gami ich gehe) entsprungen sein könnte. Besser wäre jedenfalls die Eicher vom Essen als vom Wersen benannt. Andere Wurzeln, denen die Grammatiker ein schließendes π ε zutheilen sind:

von tar (tr) überschreiten, über einen Flus, wovon tar-a-mig redund. Prät. tatara, pl. terima, wie im Gothbar ich trug, binn wir trug en von BAR. Aus dieser für die Sprachvergleichung äußerst fruchtbaren Wurzel erklärt Lisch (**) sehr scharssinnig zwei unechte Präpositionen, deren radicale Verwandtschaft nur aus dem Sanskrit erschlossen weden konnte, nämlich trans, seinem Ursprung nach ein Participium, (***) und unser durch, goth. thäirh, ferner das Substantiv ter-minus als Überschrittenes, welches durch sein dem griech. µevos und sanskr.

^(*) Im Skr. heisst qua pajas zugleich Wasser und Milch.

^(**) Beiträge zur vergleichenden Sprachkunde, erstes Hest, "Die Präpositionen" p. 46 ff.

^(***) Also identisch mit trans in intrans, extrans, in denen ein für den einfachen Gebrauch verlorenes Verbum der Bewegung enthalten sein mag, denn die Entstuhung von supero aus super nöthigt nicht zu der Annahme, dass intro etwa von intra, intro oder interus entsprungen sei, obwohl ich die Möglichkeit nicht bestreiten will. Warum sollte aber ein Verbum, dessen ehemaliges Dasein durch trans bewiesen ist, nicht in Compositionen, die denen von intereo, exeo analog sind, sich erhalten haben, und dennoch auch von super eine Ableitung supero entsprungen sein können?

भाग्य mana-s entsprechendes Participial-Suffix eine schöne Bestätigung meiner Erklärung der Endung mini in der zweiten Pluralperson pass. (amamini) abgibt. Das von Lisch ebenfalls mit Recht hierhergezogene griech. τέψμα ist insoweit ein dappelter Verwandter von ter-minus, als das neutrale Sussix ματ, wie ich nicht zweisele und schon anderwärts bemerkt habe, in seinem Ursprunge identisch ist mit dem sanskritischen, ebenfalls neutralen. Suffix ਸ਼ੁਰ man und lateinischen men (vgl. ਗੁਸ਼ੀਰ kar-man That, actin vart-man Weg als betretener, von oblem vart gehen, car-men, cri-men, prae-fa-men u.a.) derch Übertritt des Nasals in die Tenuis seines Organs, wie im Littauischen und Slawischen das n der Zahl neun zur lingualen Media geworden, und somit dewyni, altslawisch devjatj, für nespyni, nenjatj gesegt wird. Hierdurch erklärt sich unter andern, warum im ech. ONOMAT ein 7 dem n aller Schwester-Sprachen gegenübersteht (Skr. Alnaman). Von den von Pott (l. c. 228) mit der betreffenden Wurzel in Verbittdung gebrachten Wörtern, will ich nur noch das griech. τέλος, womit unser Ziel verwandt, als eines der zuverlässigsten gedenken. Vergessen ist telum, welches sehr wohl als durch dringendes, durch bohrendes aufgesasst werden kann, so dass Waffe und die Wunde die sie macht, nämlich das griech. τραυμα, πρώμα (vgl. τρύω, τρώω, τείρω, τορός) als etymologisch verschwistert erscheinen. Es ließen sich vielleicht noch andere Sprösslinge der familienreichen Wurzel auf tar aufbringen, wir wollen aber, statt sie aufzusuchen, lieber der oben gedachten Präpos. durch eine nähere Betrachtung schenken. Ich halte sie für ein verdunkeltes Substantiv, welches etwa Durchgang oder Übergang bedeuten mochte, oder für ein adverbialisches Adjectiv, gebildet aus einem Substantiv dieser Bedeutung. Das goth. chair-h verdankt sein a dem Einflusse des r, und verhält sich zu tar wie daira zu भार b'ar (§. 82); es steht somit für thir-h, und

dieses als Schwächung von thar-h, dessen a im althochdeutschen durah durch den Einflus der Liquida zu u geworden. In Ansehung des vor dem h gebliebenen a ist das Ahd., wie häufig in ähnlichen Fällen, vollständiger als das Gothische. Ich rechne aber dieses a nicht zu dem Suffix h, sondern theile dura-h, thair (a)-h, und nehme ha als Ableitungssuffix, dessen thematisches a, wie immer im Accus. männlicher und neutraler Stämme auf a unterdrückt ist (§. 153). Man vergleiche in Ansehung des Suffixes ha, Acc. h, und des dem primitiven Worte angehörenden a, das goth. weibliche Substantiv Bairgahei Berg-Gegend, und die Adjective stainahs (Th. stainaha) steinig, unbarnahs (Th. unbarnaha) άτεκνος, wo ich nicht mit Grimm (U.312,314) bairg-ahei etc. theile, sondern bairga-hei, staina-hs, unbarna-hs, weil das Thema des primitiven Wortes mit a endet, welches wegen der sonst unaussprechbaren Consonanten-Häusung nicht zu verdrängen war. Bei brothraha (Th. -han) Bruder ist meines Erachtens Umstellung des a von brathar (Th. und Nom.) anzunehmen, wie im gr. πατρά-σι für παταρ-σι (§. 263. S. 290). Das Suffix ha, mit unorganischem n, han, entspricht dem sanskritischen en ka und latein. cus (*), und thairh hätte demnach in dem sanskritischen तान 16raka sein Vorbild, worin aber der Begriff des Durchgangs nicht abstrakt, sondern concret enthalten ist; es benennt unter andern, 🌬 als zum jenseitigen User schwimmendes, das Floss, und nach einer anderen Individualisirung des Grundbegriffs, das Auge als durchdringendes, durchschauendes Dieses Wort kann durch ein Sustix म्रक aka unmittelbar aus der Wurzel त्र tar erklärt werden, be wie नायक naj-aka Führer von नी nt, oder auch durch का ka

^(*) Das i von icus, z.B. uni-cus wie goth. aina-h ist Schwächung des u des Primitivstammes, also uni-cus für unu-cus (S. 162 Anm.) und die goth. Form ist vollkommener.

won dem Substantiv an tare m. das Hinübergehen, und nur mach letzterer Auffassung möchte ich thairh als identisch damit erklären. Doch gibt es noch ein anderes Mittel, das goth. thairh muf ein im Skr. der Wurzel der entsprossenes Substantiv zurückzuführen, nämlich तीर tira Ufer, als das wozu man über-Betzt, vielleicht ursprünglich jenseitiges Ufer, was gewöhnlich durch of para ausgedrückt wird (von para der andere), promit ohne Zweisel das griechische πέραν zusammenhängt. Die User, gleichsam die Prapositionen der Flüsse, die sich einander zegenüberliegen wie über und unter, vor und hinter, dieses und enes und andere präpositionale oder pronominale Gegensätze, wären demnach sehr ergiebig gewesen für die sprachlichen Präper sationen, wenn, sowie πέραν mit ση para, so auch thairh mit tira verwandt ist. Das goth. i hätte demnach eine alte Begründung, und wäre nicht erst auf germanischem Boden aus a geschwäch, und dann müßte auch das ahd. u von durah nicht dem ursprünglichen a der Wurzel at tar sondern dem gunirenden a des goth. thairh, mit Verlust des Stammvocals, zugeschrieben wer-Ben. Zur Erklärung des lateinischen per hat man an πέραν, παρά, περί, Skr. dβ pari um gedacht, nur vielleicht daran nicht, dass Liese Präp. in ihren verschiedenen Bedeutungen nicht von einem and demselben Ursprunge zu sein braucht, da es gar häufig getehieht, dass verschiedenartige Wörter in ihrer Entartung zu einem zemeinschaftlichen Mittelpunkt zusammenfließen, wie z. B. das skr. 貝長 as-ti er ist und 羽角 at-ti (für ad-ti) er isst im Lat. beide zu est geworden sind. Die Präpos. per verständigt sich, wo sie durch bedeutet, am besten mit πέραν, womit vielleicht παρά in seinem Ursprunge identisch ist, denn wenn auch letzteres wirklich mit an pará zurück verwandt ist, so steht doch auch diese Bedeutung dem Begriff von op para der andere nicht fern, wovon wir oben para das jenseitige Ufer haben entspringen

sehen. Es könnte un para als Instrumental nach zendischen: Princip (§. 158) von para gefalst werden. In Constructionen with per meridiem haben περί und Up pari um am meisten A spruch auf per. Um aber zum indischen all tira Ufer zurich zukehren, so leiten die einheimischen Grammatiker dieses Wood nicht von der Wurzel त्र tar (त t r) ab, wovon doch das Gerun dium म्रवतीर्य ava-tirja, sondern von einer Wurzel तीर tie die hinübergehen und vollenden bedeuten soll. Hiergege ist einzuwenden, dass das Verbum तीरयामि tirajami, dem s Gefallen die gedachte Wurzel aufgestellt wird, einleuchtend wit die meisten blos zur 10ten Klasse gehörenden Verba, ein Denomit itivum ist, und daher eben so wenig eine Wurzel तीर tir be steht als eine Wurzel an par, die von den Grammatikern i das Verbum σηταιμ pārajāmi (= περάω) sum jenseitiges, Ufer bringen und daher vollenden, aufgestellt wird, obwohl dieses Verbum offenbar von q para das jenseitige Ulen kommt. In Ansehung von Artira, ein Neutrum - also Nomh ttram — bleibt noch zu erwähnen, dass dieses Wort auch Pseils bedeutet, und somit als Vorbild des latein. telum angesehen wen den mag, so wie तीरयामि ttrajami ich bringe zu Ende de griech. πέλλω parallel läuft, dessen zweites λ die Assimilation, eines į sein mag, wie in ἄλλος = skr. म्रन्यस् anja-s, lat. alim (§. 300), und wie in den oben (p. 165) gedachten althochdeutschen, Zeitwörtern wie zellu ich zähle aus zelju. Es darf aber nich vergessen werden, dass das i von tira und tirajami die Entag tung eines a-Lautes, und anter die wahre Wurzel ist, die id. griech. τέταλμαι, έτάλθην treuer als in der ganzen Conjug. τος तीरयामि ttrajami erhalten ist.

क्र kar (क् kr praes. किरामि kirami, redupl. Praes चक्र cakara, Fut. करियामि karisjami) vergielsen, aus gielsen, überschütten, anfüllen, daher आकीए aktros

inge füllt, womit anderwärts das lat. acerous verglichen worden. Auch trage ich kaum Bedenken celeber und mit Pott (S. 226) das griech. κεράννυμι hierher zu ziehen, wohl mit demselben auch selsus, ex-cello, collis, cul-men, das littauische kalnas Berg u.a. Wahrscheinlich gehört das sanskritische আলি kirti-s Ruhm zu dieser Wurzel, so das আলিয়া kirtajami ich rühme als Denominativum zu fassen ist und die von den Grammatikern aufgestellte Wurzel আল krt überflüssig wird.

त्र g'ar (तृ g'r) vergehen, alt werden, wovon त्रा F'ara, त्रास् g'aras das Alter, त्रास् g'aran (Acc. g'arantam) alt, gr. ऑश्वड, प्रदेवण.

dar (ζ dr) spalten, zerreissen, goth. TAR, sira ich zerstöre, ga-taura der Riss, gr. δέρω. Pott ver-Bleicht pers. der-d Schmerz, lat. dol-ere und dolare.

हत्त star (हत str und हत str) ausstreuen, sterno, ►τόρ-νυμι, στορ-έννυμι, goth. strauja. Die Sterne mögen nach brer Ausstreuung am Himmel von dieser Wurzel benannt sein, Skr. stårå, gewöhnlich tårå, Zend står-s, Griech. mit vorgechobenem α, ἀστήρ, lat. stella. Das goth. stairns gleicht merkvürdig dem sanskr. Passiv-Partic. स्तीर्णस stirna-s ausgereitet, dessen Fem. stirn& (zugleich Th. und Nom.) so genau vie möglich im goth. stairne erhalten ist, da nach allgemeinen autgesetzen skr. H d im Goth. als d erscheint (§. 69), i aber vor den Zusatz eines a erhält (§. 82). Der goth. Wortstamm verdankt ber die Erhaltung seiner schließenden Vocal-Länge dem unorgaischen Zusatz eines n, denn stairne gehört zu einem Thema FTAIRNON; ware aber dem ursprünglichen Thema kein n beigereten, so hätte sein Endvocal im Nom. sich zu a (a) verkürzen nüssen (§. 137). Das lat. stella scheint ebenfalls eine Schwesterorm des genannten skr. Passivparticipiums zu sein, und aus sterna entartet, dessen r zu / geworden, dem sich dann die folgende Liquida assimilirt hat.

Von der Betrachtung der Wurzeln, denen die indische Grammatiker einen kurzen oder langen R-Vocal zuschreiben, wenden wir uns nun zu den Nominal-Stämmen, denen 🛪 r als Endbuchstabe beigelegt wird, dessen Unursprünglichkeit aber eber falls leicht darzuthun ist. Das Sanskrit zeigt nämlich, im Nachthel gegen seine europäischen Schwestersprachen, mehrere Wortbil dungssuffixe in gewissen und zwar den überwiegenden Casus, die ich darum die schwachen nenne, in einer verstümmelten Gestakt während die volle, von den verwandten Sprachen als die ursprüng che erwiesene Form des Suffixes nur in den wenigsten, aber bedeutsamsten Casus geblieben ist, die ich darum die starken nennel (In denjenigen Casus nun, wo das Participium praes. den dem T-16 Laut vorstehenden Nasal, der das latein. ferens, griech. φέρων, 1 goth. bairands durch alle Casus begleitet, im Sanskrit geschützt hat (in denselben Casus, d. h. in den starken. hat das Suffix al atar - i welches Nomina agentis bildet, und dem lat. tor, tôr-is, griech τηρ und τωρ entspricht - das á behauptet, so dass z. B. data (mil ji unterdrücktem r §. 144) dataram, datarau, dataras dem gr δοτήρ, δοτήρα, δοτήρε, δοτήρες und lat. dator, datorem, datore it entspricht. Im Vocativ sg., der zu den starken Casus gehört, abei je überhaupt kurzen Ausgang liebt, verkürzt sich das &, daher dataf u in den schwachen Casus aber, wird das & des Suffixes & & r, ehen s wie das n des Part. praes. ausgestossen, im Locativ jedoch blos ver it kürzt, daher datar-i gegenüber dem griech. und latein. Datik δοτήρ-ι, datôr-i; dagegen lautet der skr. Dativ dåtr-e für dåtår- F. und vor den mit Consonanten anfangenden Endungen der schwala chen Casus, wird der Consonante r zu r-Vocal, z. B. datr-bjack datoribus. Da die verstümmelte Form and datr auch am Asfange von Compositen steht, z.B. ddtr-ddnam (datoris donum

nicht datar-danam, so nehmen die indischen Grammatiker and dater und nicht datar als Thema an; wir können aber in dieser Beziehung weder der Stimme der Sprache selbst noch jener der Grammatiker Gehör schenken, da bei doppelthemigen Wörtern in der Regel die kürzeste Form von der Sprache für die Composition gewählt wird, wie unter andern auch beim Part. praes., wo doch, wie in vielen anderen Fällen, die stärkere Form durch die Sprachengeschichte als die ursprüngliche erklärt wird.

Eine besondere Anomalie hat die in Rede stehende Wortklasse im Gen. und Acc. pl., wo dem thematischen r ein unorganisches i beigefügt wird, welches sich nach Analogie anderer vocalisch ausgehender Stämme verlängert, daher datri-n-am dort ρ-wv, datri-n δοτηρ-as, matri-s μητέρ-as, wie girl-n-am, girt-n, matt-n-am, matt-s von जिहि girim. Berg, मति matif. Meinung. Mit dieser Stamm-Erweiterung stimmt das Gothische merkwürdig darin überein, dass es seine Stämme auf ar im ganzen Plural, wenn auch nicht durch i, doch durch den dem r homogenen Vocal u erweitert, daher brothrju-s Brüder, dauhtrju-s Töchter, von den Stämmen brôthru, dauhtru, nicht von brôthar, dauhtar. Doch ist dies nur eine Begegnung im Princip nicht in facto, denn die Erscheinung im Sanskrit ist verhältnismässig jung und nicht einmal durch das dem Skr. so nahe stehende Zend unterstützt, wo z.B. 630/202 > 4 dughdher-anm (*) besser zu θυγατέρ-ων und zur consonantischen Declination überhaupt stimmt als zum sanskrit. द्रहित्याम duhit r-n-am. schen Grammatiker oder Schrift-Erfinder scheinen aber durch Formen wie die eben genannten veranlasst worden zu sein, einen langen R-Vocal (क्रू न) anzunchmen, der jedoch außerhalb der Declination yon Wörtern wie datar oder Verwandtschaftswörtern

^(*) Vergleich. Gramm. p. 287 Anm. *

wie pitar Vater, matar Mutter, (*) im ganzen Umkreis de

S

(*) Die männlichen und weiblichen Verwandtschaftswörter auf ar (r) entfernen sich von den Nom. agentis wie datar (datr) darin, dass sie in den starken Casus (S. 180) ein kurzes a statt eines langen haben, wie auch im Griech. πατέρα, πατέρες, μητέρα, μητέρες von δοτήρα, δοτήρες sich unterscheiden (Vgl. Gramm. §. 144). Doch sind die meisten Verwandtschaftswörter ihrem Ursprungt nach, wie schon anderwärts gezeigt worden, mit den gewöhnlichen Nominen agentis identisch und haben nur, wegen ihres häufigen Gebrauchs, in ihrer Declinat. Verkürzungen eigenommen, die sich auch auf den ganzen Sprachstamm erstrecken, woran jedoch im Sanskrit nicht alle Theil nehmen, da naptar (naptr) Enkel, welches ich als "nicht zum Vater habend" auffasse (Vergl. Gramm. S. 400 Anm. ***) genau wie datar gebeugt wird, eben so soasar (svasr) Schwester für sva-står, goth. svistar, eigentlich angehörige Frau (soa suus), dessen letztes Element mit stri Frau zusammenhängt, welches seinerseits eine Verstümmelung von sôtrt oder sutri ist, indem es, wie Pott zuerst bemerkt hat, einleuchtend von der Wurzel su gebären kommt. Was die Urbedeutung einiger anderen Verwandtschaftswörter anbelangt, so betrachte ich pitar als Schwächung von patar, dessen a auch vom Zend unterstützt wird, dieses aber ist wiederum eine Kürzung von å, und patar von der Wurzel på bedeutet also Ernährer oder Herrscher; matar Mutter kommt von ma, eigentlich messen, aber in Verbindung mit Prap. nis (nir) beißt nir-maschaffen, hervorbringen, und die Mutter stellt sich so als procreatrix dar. Die Erklärung von duhitar Tochter als Säugling ist anerkannt, die Wurzel ist duh melken. Die Erklärung von bratar Bruder ist am schwierigsten, und es ist nur so viel gewis, dass es ebenfalls ein Nomen agentis ist. An der indischen Erklärung von b'r ag' glanzen dürste wahr sein, das wirklich der Endcons. der Wurzel weggefallen sei, denn es gibt keine Wurzel le b'ra, und die Verwandtschaftswörter lieben es, durch Verstümmelungen der Wurzel ihre Herkunst zu verbergen, und so als Aborigines zu erscheinen. Ist nun in b'rd-tar ein g' verloren gegangen, so möchte ich b'rag' als Verstümmelung von abirag' aussaSanskrita-Sprache vergeblich gesucht wird (vergl. S. 172). Man schreibt also दातान dat r-n, दाताणाम dat r-n-am, indem man in der Declination eine Verlängerung des म r annimmt, wie die Stämme auf i und u im Acc. und Gen. pl. ihren Endvocal verlängern. Würden aber दाताणाम dat r nam, दातान dat r n nicht wirklich wie dat rinam, dat rin gesprochen, oder jedenfalls wie r mit einem folgenden langen Vocal, so könnte das म r keine prosodische Länge bilden.

Der Zendsprache seldt so wie der Laut so auch der Buchstabe für den r-Vocal, und da ich im ersten Paragraphen meiner vergleichenden Grammatik bemerkt hatte, dass das skr. A r und A r unsprünglich, und ersteres meistens eine Verstümmelung der Sylbe ar sei, und da ich überdies die vermeinte Wortklasse auf A r unter der auf r behandelt und dort auch mit dem Zend vermittelt habe, so hielt ich nieht für nöthig, ausdrücklich zu bemerken, wie A r im Zend vertreten sei. Ich habe den Sauskrit-Formen A ratebjam, A ratebjas die zendischen - wowl bratarebja gegenübergestellt (S. 260 u. 283), und wir haben hierdurch den schön-

sen und in dem Bruder den Herrscher erkennen, womit vorzüglich der ältere Bruder gemeint wäre, der bei den Indiern nach dem Vater wirklich Herrscher und König der Familie ist, wie Judhischthira im Mahâ-Bhârata. In jedem Fall sind die Wurzeln brag und rag verwandt, und schwerlich auf eing andere Weise, als dass die letztere in ersterer durch eine verstümmelte Präp. verstärkt ist. Sie bedeuten beide glänzen, und von letzterer kommt rag an König. Devar (devr) auch devara des Gatten Bruder (vgl. levir, dang) ist weniger wahrscheinlich eine Verstümmelung von dev + tar als eine ungewöhnliche Composition von der Wurzel de lieben und var, vara, welches letztere Gatte bedeutet. Es wäre demnach de-var eine ähnliche freundliche Benennung, wie im Franz. beau-fils, beau-frère u.a.

sten Beweis, dass wenigstens in vorliegendem Falle das akr. # ? eine Verstümmelung von ar sei. Für wssig?wow? | brate-P rebja, \$3515 wow of bratarebjo darf man aber and s wssistemuli braterebja, bosistemuli braterebji erwarten, da das skr. 37 a im Zend nicht immer durch a, sonden P wie l. c. §. 30 gezeigt worden, in gewissen Fällen nothwendig, in he anderen willkührlich auch durch & e vertreten wird, weshalb z. B. at குகு முதலு hentem für skr. स्निम santam den seienden ein ziemlich treues Ebenbild des latein. sentem (prae-sentem, absentem) abgibt, wie auch GEMME? wy barentem besser zum lat ferentem als zum skr. ਮਾਰਜਸ barantam stimmt. Man findet 🕏 indessen auch antem im Accus. sg. des Part. praes, und so auch it 📭 den übrigen Casus bald wa bald ge vor dem n des Participial-Suffixes. Um aber zu den Formen wsse Jugow 1 bracari- 46 oja, \$331ε?ωροω? 1 bratarebjo zurückzukehren, so folgerte 🕸 ich dieselben aus dem belegbaren \$33157wi narebje (V.S.p.163 w hu. 249) — dem skr. அப்பு nrbjas gegenüber von dem Them nar (வா) — und aus \$5518 வரை நகிர்ச் (V. S. p. 430, 10) 431) gegenüber dem skr. वितान्यस् pitrbjas, vom Th. patar, क Skr. pitar (Qn. pitr) Vater. Daneben kommt aber auch \$331ε7ε1 něrěbjô vor (V.S. p. 136, 208) so wie \$331ε7ερου 🛰 pterebjo (V.S. p. 431), und man darf überhaupt annehmen, daß 🙌 dem r, sofern ihm ursprünglich ein Consonant nachfolgte, eben so fa wie dem von e begleiteten n, im Zend ein vorhergehendes g e bei bei weitem beliebter ist als a, darum wird man in den meisten Fällen - und meine vergleichende Grammatik liefert davon viel Bei- bu spiele — das skr. F r durch ¿? ¿ ě r ě vertreten finden, also -wer h ととう lakere t (§ 158) für 共東元 sakrt einmal, ~0>>5 (§ 158) merethju-s Tod für मृत्यस् mṛtju-s, అలుక్ हुए peresath er fragte für AU Est aprecat, woeles bereta getragen b für La b'rea etc. Wo aber zwei Consonanten auf das r folgen kr

- namentlich st, aber nicht nt - da hat sich, unter diesem dopelten Schutze, der ursprüngliche Vocal a behauptet, daher - 2019 மை karsti das Pflügen (V.S. p.198) für skr. அடு krs ti, າເບບ ໃພງ karsta gepflügt für ອຸເວັ krs ta (§.44), ງເບບ ໃພຍ arsti der Rücken für Qg prifa (V.S. p. 272). "Demselen Gesetze folgt die Wurzel thwars, die sich nicht auf eine sanritische mit ar r zurückführen läst. Im ersten Kap. des Vend. iederholt häufig genere sew swood frathwere sem ich schuf pei Olshausen p. 2 mit der Variante frathware's ein); dagegen utet das Part. pass. wow were thmarsta, und das Nom. gentis wow fer the orsta - mit o für a durch den Einals des w - wovon Burnouf den Dual thworestara nachgeiesen hat (Yaçna, Notes p. 46). Zum ferneren, Beweis, dass die bsonderung des Zend vom Sanskrit einer älteren Zeit angehört s die Verkurzung der Sylbe ar zu I r, oder zum Beweis, dass indisches ही ह टॅंग्ट auf skr. मूत्र er und nicht auf मू r sich stützt, ent noch der Umstand, dass Wurzeln auf ar (], die im Skr. er dem Sushx tar (7 tr s. S. 180) die ursprüngliche Form gehützt habe - weil dieses Sussix breite Wurzelform und Guna :bt, daher die Verkurzung der ar zu m r nicht hat aufkommen ssen - im Zend dennoch vor dem genaunten Suffix ¿De ere igen, daher woe? [jw abereta (Acc. -tarem) Wasseräger und woe ? [] wo frabereta (Acc. -tarem V.S. p. 55), elches Anquetil durch ,,qui porte tout" übersetzt; so p. 18 - 20 8 :) ωρείς fra-meretarem, welches Anquetil durch "qui servor" übersetzt, also observatorem, von der Wurzel smar (EH. r,), die im Zend, wie Burnouf gezeigt hat, das s, wenn gleich cht immer, verlustig gegangen ist (vgl. oben S. 164). Es könnte, n dieser Wurzel noch einige Sprösslinge mehr zuzuweisen, auch is lat. servo, und servus, servio dazu gehören, mit einem anderen erlust, nämlich dem des m, wie im Skr. aus dem Anhängepronomen smo im Fem. st für smt geworden ist (§. 172). Die Bed tung beobachten in servo; observo, die wir eben am Zend merkt haben, passt gewiss sehr zu der Geistesthätigkeit, die im ! durch smar ausgedrückt ist, und der Diener, Sklave, serous, wü sich nur als ein ursprünglicher Aufmerker herausstellee (vgl. e muiter von W. mait eine Gunirung von mit Skr. A vid wisse Ich würde noch hortor als denken-machen zu dieser Eris rungs-Wurzel ziehen, wenn in echt lateinischen Wörteen h fi eben so gewöhnlich wäre, als im Griechischen. Man könnte : noch bei mora, moror anschlagen, also für smora, smoror, so das Zögern als Folge der Überlegung sich darstellte, wie im! विचार vi-car überlegen und davon zaudern bedei Schwerlich darf man auch moeror (mæror), moereo von di Wurzel abweisen, da Gram, Kummer mit Gedanke und Eru rung innigst zusammenhängen und auch im Skr. Hell ma Kummer von III man denken kommt. Um aber wieder: zendischen ere zurückzukehren, so findet sich das erste e di Gruppirung sogar als Vertreter des skr. langen & vor r, nämlic c) wuse) ευ përës dum, welches V. S. p. 273 als Accus. dem parsoam latus entspricht. Es mag aber ¿) ¿ ere oder { are dem sanskritischen सू r, अर् ar oder आर् ar gegenüben hen, so ist doch, was sehr wichtig ist zu beachten, eigentlich er oder ar der wahre Vertreter der sanskritischen Sylbe; das ter dem 2r stehende g e aber ist eine enphonische Zugabe, wo ich in meiner vergleichenden Gramm. §. 44. aufmerksam gem und dadurch unter andern das Verhältniss des zendischen - we మाही dadaresa zu dem skr. दहर् dadarsa er oder ich erklärt habe. Wo aber dem 2r ein euphonisches en h vorges ben wird (§. 48), da unterbleibt die Nachschiebung des gedac e, daher ist aus dem skr. वर्कस varka-s Wolf (litt. wilk goth. vulf(a)-s, beide das skr. a vor r unterstützend), welche

s die verlorene Urform des bestehenden dent vrka-s anchme, im Zend sowohl \$95754 věrěkô als \$97ev54 věhrkô, der mit dem ursprünglichen a, \$97evul vahrko (V.S. p. 209) eworden. Wäre aber blos &? re nicht &? & ere oder &? ware er zendische Vertreter des skr. r, so wäre aller Grund anzunehen, dass zur Zeit der Scheidung des Zend vom Skr. der Vocal r hon bestanden hätte, denn offenbar klingt in diesem Zwitter-Vo-I das consonantische r-Element vor, und hinterher tönt ein kaum örbarer Vocal, den man durch i auszudrücken pflegt. Dieses i innte durch den leichtesten aller Zendvocale nämlich durch & e. rtreten sein. Wäre aber &? re der Vertreter des skr. 37 r, so ürde diesem ¿? re nicht regelmässig ein ¿ e oder wa voransteen, denn das Zend verträgt ein nachtes ¿? re, aber, unter den l. c. 44 angegebenen Beschränkungen, kein nachtes 2 g er oder 2 w -. Einmal finde ich wirklich ¿? re für skr. 3 r, wenn, wie es en Anschein hat, שאאנו אונים מון barethres va, welches sich -S. p. 250 in einer mir leider unverständlichen Stelle findet, ein ural-Locativ ist. Ist dies der Fall, so glaube ich, dass in dieser erm die Sylbe re eine Umstellung von er für ar sei, wie auch Skr. vor zwei Consonanten ar zu ra wird, und z. B. 381 as tum sehen (vgl. έδρακον für έδαρκον) für dars tum geet wird. Es würde demnach barethresoa den griech. Dativen ie πατράσι für πατάρσι gleichen (Vgl. Gramm. S. 290 Anm. **). indet man auch den Wortstamm Jucow atar Feuer (*) am

^(*) Der Nominativ ist åtars, dessen ich §.44 gedacht habe, me in der Lehre von der Casusbildung darauf zurückzukommen, mil diese Form an nichts ähnliches der Schwestersprachen sich aniht. Das von Burnouf (Yaçna, Notes p. 124) als gothisch erhante fadrs kommt nicht vor, sondern man würde gewiss fadar gen — wie bröthar, dauhtar, soistar — wenn der Begriff des hters im Goth. nach Analogie anderer germanischer Sprachen

Anfang von Compositen in der Form åtre (åthre? V.S. p. 234 wo man jedoch, wie in obigem barethresva, eine Unterdrücks

ausgedrückt würde. Das Gothische bat aber den Ausdruck fadra Eltern, ein Wort das eben so merkwürdig ist, wie ein anden für den Begriff Eltern, nämlich berusjos, worin ich anderwät einen Überrest des sanskritischen Partic. des reduplicirten Prat erkannt habe, dessen Suffix vas vor dem weiblichen Zusatz i si zu उष् us zusammenzieht, daher उषी us 1, welche Form im Gol die S.97 erwähnte Zugabe erhalten hat, daher bêrusjös von eine Th. BERUSJO, mit aunorganischem 6, dessen Nom-sing., mit Al legung dieses ô, bêrusi lauten würde. Um aber zu fudrein zurüd zukehren, so sind hier die Eltern nach dem Vater benannt, im G gensatze zu bêrusjos als Gebärerinnen und in Übereinstimmung dem skr. gleichbedeutenden fant pitardu, wörtlich zwei Vau und mit dem obengedachten zendischen ptarebjo mit pluralisch Endung, da der Plural im Zend häufig die Stelle des Duals vertri Das goth. fadrein aber möchte ich als einzigen Überrest eines minalen Duals darstellen; ich sage als einzigen, denn die Duale d 1. u. 2. P. haben keine wahre Dual-Endungen. - Wir müsse um fadrein mit skr, Dualen zu vermittelne zuvörderst das n los! werden suchen, und diesen Buchstaben eben so für einen nem Ankömmling halten, wie wenn den Stämmen weiblicher Partici praes. und Comparative auf अन्ती anti, ईयसी tjast im Goth. Thema-Gestalt andein, izein oder özein erwachsen ist (§§. 302,3 und wie überhaupt ein großer Theil der auf n ausgehenden mäs lichen, weiblichen und neutralen Stämme (Grimm's schwac Declin.) ursprünglich vocalisch ausging. Es bliebe uns also, we eben so das n von fadrein - welches als Nom. und Acc. v kommt - unorganisch ist, fadrei als Urform und Analogon # skritischer Neutral-Duale übrig, wie चतुर्वी c'aks'us'-! die bt den Augen, denn goth. ei ist = ! (Anm.13). Grimm ist genei fudrein für eine singulare Neutralform zu fassen, - dann w FADREINA das Thema und es liesse sich nicht begreisen, wart dieses Wort von so vielen anderen Stämmen auf a dadurch auszeichnen sollte, dass es den Singular mit pluralem Artikel Verbum construirte. Ist es aber ein übrig gebliebener Dual,

es a, und in dem e den nach §. 44 nothwendigen euphonischen usatz annehmen könnte. In jedem Falle beruhen beide Fälle auf

egt die Auszeichnung in der Natur der Sache. Das Verbum, welies sich darauf bezieht, steht im Plural, weil die 3te Person des uals überhaupt verschwunden ist; es kann also nur noch die ännliche Form des Artikels (thai, thans) vor einem neutralen ubstantiv Anstols geben; darüber aber so Auskunst gegeben weren, dass die ganz isolirt stehende Form in ihrem Geschlechte vom reist der Sprache nicht mehr begriffen wurde. Es ließe sich aber uch fadrei mit der vedischen männlichen Dualform pitara vernitteln, durch Schwächung des langen & zu langem & (vgl. Anm. 12). ie im Skr. öfter eingetreten ist, und vielleicht an der Dual-Enung ! stattgefunden bat, wie anderwärts (§. 234) die neutrale Plual-Endung i aus älterem kurzen a erklärt worden, in welchem a as Zend den europäischen Schwestersprachen begegnet. Es hätte emnach ursprünglich das Skr. gleich dem Griech. im N. Acc. Voc. u. eine den drei Geschlechtern gemeinschaftliche Endung gehaht. Vie dem auch sei, so scheint die dualische Natur von fadrein er-Piesen, da sie auf den zwei einzuschlagenden Wegen zu einer inschen Dualform führt. Das zendische dtars aber, welches uns a dieser Abschweifung zum goth. fadrein veranlasst hat, unterzheidet sich in seiner Nominativbildung von Wörtern wie data Acc. da-ta-rem) Geber und pata (Acc. patarem? oder atrem V.S. p. 357) Vater wie es scheint darum, weil sein r wur-≥lhaft ist und nicht einem Sussixe angehört. Ich ziehe nämlich on zwei von Burnouf l. c. Notes p. 124, 125 gegebenen Erklärungen, ie beide sinnreich sind, aber doch beide falsch sein können, die rste bei weitem vor, denn kame åtar von ad essen (wie Skr. zata-b'ug' der das Geopferte Essende, eine freilich mehr Eligiöse oder mythische als gewöhnliche Benennung des Feuers), b hätte das d der Wurzel, statt verloren zu gehen, füglich mit s ertauscht werden können (§.102). Als ein Nomen agentis wie da-🗷 r (Thema) würde es auch gewiß dessen Declination folgen. Als Fitte mögliche Etymologie will ich noch an das S. 171 erwähnte rs (trs) trocknen erinnern, wodurch atars hinsichtlich seir Wurzel eine Schwesterform zu TORRIDUS würde. In jedem gleichem Princip. Man berücksichtige noch, dass in dem skr. Tallet ereija-s der dritte das r nicht wie gewöhnlich eine Ze sammenzichung von ar, sondern von ri ist, darum ist es wichtigs beachten, dass auch dieses r im Zend nicht wie sonst durch in oder are, sondern durch ri vertreten ist, das ganze Wort lauf nämlich posses fehriejs. Dass zwischen dem e und j frühl noch ein Vocal gestanden habe, erhellt daraus, dass der Halbvod keinen aspirirenden Einslus auf das e gewonnen hat.

Es bleibt mir nun noch übrig zu bemerken, das, wo im Sarskrit die Sylbe ar vor einem Vocal steht, sich im Zend das anid mals zu e geschwächt hat, sondern a geblieben ist. Dadurch be kommt es gewissermaßen das Ansehen, als wenn ar wenigstens meben dem Rechte im Zend als Guna von ¿? ¿ ere gelten könne womit von den indischen Grammatikern ar als Guna von zu betrachtet wird, weil beide Formen nach denselben Gesetzen mieinander wechseln, wornach sonst gunirte und reine Formen ein ander Platz machen (S. 157). Im Zend aber, was ich gegen eine um diese Litteratur hochverdienten Gelehrten (*) mit Zuversich

Fall muss sein r als radical gelten, und daran erinnert werden, danch im Sanskrit ein wurzelbastes r, z.B. c'ar gehend am Envon Compositen, im Nom. nicht unterdrückt wird.

^(*) S. Burnous's Recension über meine vergleichende Grame im Journal des Savants und dessen Yaçna p.L. Wenn an ersterem Orte (in dem besonderen Abdruck p. 39) gesagt wird, dass Wurzeln mit z r in dem betreffenden Kapitel meines Werkes selen, so ist dies in der That nicht der Fall. Ich muste aber natt meiner Überzeugung won der Unursprünglichkeit des skr. z ratt dessen Nicht-Vorbandensein im Zend, die Wurzeln, die bei des indischen Grammatikern auf r enden, zu denen auf r stellen, wie ich die gleichausgehenden Substantive unter die Declinationauf r gereiht habe. Nun ist die betreffende Wurzelklasse S. slewicklich durch kar (kr) vertreten — aus Versehen steht das leiter

a bessernde keerenditi für kerenditi wie S. 40 geschrieben t - und ich hätte leicht viele andere Wurzeln dieser Art beifüen können, die mir ziemlich zahlreich zu Gebote standen, und ach zerstreut in meinem Buche vorkommen. Es genügte mir aber meinem dortigen Zwecke ein einziges Beispiel. Wenn ich einal karôiti geschrieben habe, so täuschte mich damals mein Geachtnis und die Analogie des skr. karôti. Das skr. rg'u gerade Ergleicht Burnouf passend mit lat. rectus und unserem recht joth. raihts), und Lepsius (Pa!äogr. p. 46) fügt ihm noch das gr. Dos bei, welches ich S. 170 anderwärts untergebracht habe, da für g' eben so ungewöhnlich als 9 für d' in der Ordnung ist. Beses rg'u aber hängt offenbar mit rag'i Linie zusammen, auf essen & hinter dem r das lat. e oder i in rego, di-rigo, rectus und is goth. i von raihts sich stützt, welchem letzteren nach §. 82. a vorgeschoben ist. Man dürfte nun annehmen, dass rg'u nicht Le arg'u sondern aus rag'u, rag'u oder rig'u (i als Schwächung In a) zusammengezogen sei. Wenn nun demungeachtet die Zendmm erezu lautet, was skr. arg'u voraussetzt, so ist die Leichtig-Lit zu berücksichtigen, womit die das r umgebenden Vocale wie angsand von einer Stelle zur anderen getrieben werden. In je-In Falle bürgen ragi, rectus und raihts dafür, dass im skr. rgu r-Element nicht immer so verwaist stand, zondern das ihm. es zur Rechten oder zur Linken, ein echter Vocal abhanden ge-

doch nicht weil die sanskritische erste Wurzelklasse in den Spec Temporen durchgreisendes Guna fordert, sondern weil der L ar von Anbeginn vor einem Vocal stand. Man sagt ferner woe? bereta getragen — im Gegensatze zu obigem wow ? wa ka sta gepflügt - gegenüber dem sanskr. भत b'rta, aber wi derum nicht weil letzteres ein # r hat und das Part. auf ta Gun los ist, sondern weil H. of rta eine Verstümmelung von a barta ist, und aus rt nach §. 44 ret werden muss. Für berei getragen dürste aber auch, wenn gleich selten, bareta vorko men, wie neben dem von Burnouf citirten woe 25000 sterei ausgebreitet (Skr. Edd strta) in der That auch woe Juga stareta vorkommt (V.S. p. 114, fra-staretanan'm), und fi द्वाद्धि ordd'i Wachsthum l.c. p. 46 im Gen. pl. varedhinani gelesen wird. Schade ist es, dass die Wurzel 201 bar, den skr. Vorbild sowohl nach der 3ten als nach der 1sten Klasse flecti wird, im Zend nicht ebenfalls den beiden Klassen angehört. I fühle mich aber nach angeführten Gründen fest überzeugt, d man nach der 3ten Klasse nicht etwa im Singular blos bibarn oder bibaremi (vgl. V.S. p. 40 garema für sanskr. auf gare Hitze), im Plural aber nur biberemahi sagen würde, sonde dass sowohl vor den schweren wie vor den leichten Endungen Form mit ere die gewöhnliche und vielleicht einzige, die mit er die seltenere oder gar nicht vorhandene sein würde, in kein Falle aber ein ähnlicher Gegensatz stattfinden würde, wie im St zwischen बिभामि bib'armi und बिभामस bib'rmas. Schlusse will ich noch bemerken, dass das e welches im Lates nach §.6 meiner vergleichenden Gramm., vor zwei Consonall, und schließend vor Einem steht - in offener Sylbe aber, d. h. einem zur folgenden Sylbe gehörenden Cons., einem i als Sch chung von a Platz macht - im Princip mit dem zendischen übereinstimmt, welches vorherrschend dem 2r voransteht, wo d

ursprünglich zwei Consonanten hinter sich hatte, oder dem von efolgten n, im Gegensatze zu dem wa, welches vor diesen chstaben in offener Sylbe steht; also abjectus gegen abjicio für acio, nomen (skr. naman) gegen nominis, wie im Zend \$105761 reta (nom.) getragen .- aus berto mit später eingeschohen = -, wos? 1 benesa Trager (skr. barta) gegen -we w? barami ich trage, sewowy barabi du trägst. welny barenti für so wal ay baranti sie tragen. 2: (S.7.) Da von den drei Vocalen, in welche das skr. # @ Griech. sich gespalten hat - s, o, a - den letzte, ursprüngie, offenbar der schwerste ist, so scheint ihn der Sprachgeist diesem Grunde für den Guna-Grad vermieden zu haben, und rde ihn lieber für die höchste Potenz der Vocal-Steigerungen. alich für Wriddhi, gebrauchen, wenn das auch in der skr. Conation seltene, und vorzüglich nur als Vertreter des Guna bei alisch endigenden Wurzeln vorkommende Wriddhi (z. B. or-त्र s'us'rdoaier hörte von मु s'ru) im Griech. überhaupt sich: alten hätte. Es gibt aber keine Fälle, wo ar und au in dersel-

ıng im Griechischen in den drei möglichen Gestalten gefunden e — den mir fehlenden Fall für α als Guna-Element zu benden suchte. (*) Sollte aber dieses αυ mit dem im Texte er-

wurzel mit i und v ebenso wechseln, wie nach dem Texte ει, nit i, und ευ mit v. Isolirt aber entspricht αυ dem skr. A 4u ιαῦς = Αιξι η 4us. Hierher rechne ich auch κλαυ-σομαι, nit Ag. Benary — indem er sagt, dass er die sanskritische Gim

^(*) Jahrb. für wissenschaftl. Krit. Juli 1833. S.9. Die dort ge-, hte Eintheilung der Vocale in reine und flüssige dürste eher das Griechische zweckmäsig sein, als sür das Sanskrit, wo ain (kurz und lang) auf die Seite der reinen Vocale zu stuben e. Dann ist auch hinsichtlich des Sanskrits bemerkt worden, in allen seinen Diphthongen ein a-Laut das erste, und i- oder

and the control who has been

u-Laut das letzte Element ist, und wenn die erwähnte Einthe nicht gemacht wird, so ist darum nichts in der Vocal-Theorie selfen, weil die Beweglichkeit des i und u dadurch ausgespri ist, das sie dem Übergang in j und v unterworfen sind, wäl dem a - welches ich in seinem Gegensatze gegen i und u den starren als den reinen Vocal nennen möchte - kein Hall zu Gebote steht, in den es übergehen könnte. Was den Un anbelangt, dass a und a in der gewöhnlichen Zusammenzie gleiche Wirkung hervorbringen - worauf man einen von B mit Recht abgewiesenen Einwand gegen meine Erklärun Wriddhi gestützt hat - so liegt der Grund darin, dass 4 vo ner Vereinigung mit i oder u sich gewöhnlich verkurzt, wie : und a vor ihrer Vereinigung mit vorhergehendem a-Laute dünnt werden. Wo aber die Kürzung des & unterbleibt - u unterbleibt natürlich in der den höchsten Nachdruck bezwe den Wriddhi-Steigerung - da entsteht dann auch & di und 1 nieht & und o, und wenn das Augment in seiner Verschmelzun i'und'u diesethe Wirkung hervorbringt, wie 4, so ist es ve wirklich zu & geworden, da es freistehend schon der Ausspi des & nahe kommen soll. (Vgl. Kleinere Sanskrit-Gramm. Anm. *).

λαω, wo auch die Länge des α bewahrt ist) ziemlich genau zum त. श्रावयामि s'ravajami. Man berücksichtige das Verhältniss on πλέ(F)ω, ρέ(F)ω (skr. cma place, AaiH sracami von V. plu, sru) zu πλεύσομαι, δεύσομαι (Vergl. Gramm. S. 124, 25). Wenn man aber, für die genannten Verba, IIAT und PT ls Wurzel aufstellen darf, weil diese Sylben in der Wortbildung rirklich vorkommen, so stellt sich doch im Griechischen selbst icht KAY als die Wurzel von κλαύ-σομαί, κλαυ-μα, κλαυλμός, κλα(F)ω etc. heraus, denn die Wurzel KAT bedeutet, wie hs skr. ஆ sru, hören, und der griech. Sprachgeist ist sich der urch die Sprachvergleichung enthüllten Verwandtschaft zwischen λύω und κλα(F)ω nicht mehr bewusst, weil ihm die dem Sanskrit pgeläufige und auch vom Germanischen noch stark benutzte Cau-11-Bildung fremd geworden, und ihm also KAAY (klau) nicht ehr als hören machen erscheint. In jedem Fall bleibt uns aber 'ese Form als historisches Wriddhi merkwürdig, und das Verhält-Is von κλαύ-σομαι zu κλα(F)ω ist vollkommen ähnlich dem von Eũ-5 zu va(F)-65, und man erkennt aus der Auflösung des Diphongs, dass sein α ein langes ist, gerade wie im Skr. die Wriddhi-Tphthonge in ihrer Auflösung zu Ald and Alo die Quanat ihres ersten Elementes an den Tag legen, was man bei der reinigung, wo das Ganze nur Eine lange Sylbe darstellt, nicht kennen kann. Ein verstecktes Causale von KAY ist auch KAH lr κλα), die Wurzel von κλησις, κλητός, κλήσω, κέκληκα etc. Bbei das u-Element, welches in κλαύ-σομαι sich erhalten, im 🔁 śrdo-ajami zu o verwandelt, und von da im latein. clamo zu sich erhärtet hat - wie δρέμω für द्वामि dravami ich e fe §. 1096) S. 121 - ganz gewichen ist, dafür aber die Länge Wriddhi-Elements um so ungestörter sich zeigt. Die Erscheiist dieselbe, wie im Skr. in einem speciellen Falle & für du at, und dann im Zend durch das vollkommenere do vertreten

wird (§. 56^b). Das α von καλέω ist also ein eingeschobenes für man auch im Skr. das von υπιπ ά amāmi ansehen wofür die Grammatiker υπι ά mā blasen (lat. fla-re §. 2 Wurzel aufstellen. Was aber das ε von καλέω anbelangt, so ich bei allen Verben auf εω, οω, αω die Länge, welche vor c nantisch ansangenden Flexionen sich zeigt, für die Urgestal Ableitung, die sich vor vocalischen Endungen gekürzt hat, einem im Latein. mehr durchgedrungenen Princip.

Da wir nun αυ als Vertreter des skr. Wriddhi von u (ξ a + u) gesehen haben, so könnte man auch au als Vertreter di erwarten; hier fehlt es mir aber bis jetzt an Vergleich punkten. Es kommt jedoch auch at als Gunirung des t nicht d. h. es gibt keine Verba, wo at und t als gunirte und reine Ve Formen so neben einander bestehen, wie ei, oi neben i in at λέλοιπα, έλιπον. Demungeachtet fehlt es nicht an Fällen, w dem skr. $\nabla \ell (= a + i)$ entspricht, denn die Identität der gr Personal-Endungen Med. und Pass. auf μαι, σαι, ται, ντα. skr. e, se, te, ante ist längst bekannt. Auch ist anderwärts (C p. 209) ai w mit der skr. Wurzel Jest ind brennen oder zünden (*) vermittelt worden, wozu sich bei Pott und Grafl ter andern auch das ahd. eit Feuer gesellt hat, ebenfalls eine nirte Form, die goth. aid erwarten liesse. Das griech. ai Dw altdeutsche eit sind sich aber der Guna-Erzeugung nicht meh wusst, diese beiden Sprachen haben so zu sagen den Guna-V

^(*) Der Nasal gehört streng genommen nicht zur Wurzel, dern ist Eigenthum der 7ten Kl. wie bei jung'anti jung unt W. jug' (vgl. conjux, juxta). Da er aber unregelmäßiger Wüber die Special-Tempora hinaus sich erstreckt, — s. B. ind Holz — so wird er von den Grammatikern als wurzelhaft genmen.

nicht selber gesetzt, sie haben ihn aus dem Orient mitgebracht. und das zu laivw entartete frühere i Saivw und i Sagos mit reinem Wurzelvocal fühlen sich nicht mehr verschwistert mit ai w: und es ist ein wesentlich verschiedener Fall als wenn i und ai in einem -und demselben Verbum sich ablösten, wie S. 13 im goth. vait, pl. vitum. Um aber bei dem gr. αίθω noch etwas zu verweilen. so macht Pott einen kühnen aber sehr beachtenswerthen Versuch. hiermit den ήφαιστος zu vermitteln, also ήμφ-αιστος, dessen Σ für Θ dem Lautgesetze gemäs ist. Was aber die Sylbe ήφ anbe-Jangt, so möchte ich, um keine nackte Wurzel am Ansange eines Compositums zu haben, lieber als an άπτω an eine verdunkelte Präposition denken. Der Spir. asp. steht öfter für rein vocalischen Ansang der verwandten Sprachen (ἐκάτερος = Qanate êkataras), und nehmen wir diesen weg, so kommt ηφ der skr. Präp. ञ्चिति वर्षा (an, hin, zu, hinzu) sehr nahe, die auch im Latein. En zwei Gestalten vorkommt, nämlich als ob und amb; letzteres ■timmt zu ἀμφί, dem gewöhnlichsten Vertreter des skr. 現內 αδί, Èn dem es sich verhält wie αμφω zu skr. उभी ub'au, alssl. oba Beide. Als eine andere Form für அடு abi, die sich der Aufmahme eines Nasals enthalten hat, und gleichsam dem latein. ob als Worbild dient, dürste sich όφι ausweisen, wenn man όφέλλω, όφε-Nos in δφ'-έλλω, δφ'-ελος zerlegt, und wegen der etymologischen Edentität des 1 und r, die sich so herausstellende Wurzel EA auf Bas skr. ar (# r) gehen zurückführt, womit anderwärts (Gloss. . 205) das goth. airus Bote (euphonisch für irus §. 82) vermittelt vorden, und wovon auch έρχ-ομαι, ήλθ ον, έλ-εύθω durch eien unorganischen Zuwachs ausgegangen sein könnten. Der Be-Kriss des Vermehrens, Vergrößerns, würde sich auf diese Weise den des Hinzukommens auslösen, der auch wie Beistehen als Frundlage für den des Helsens, Nützens geeignet ist. Auch au-🖈ελος der Weinstock erklärt sich als Sich-Herumschlingendes sehr gut aus dieser Wurzel. Das o von ὀφέλλω aber erscheint verlängert in dem verwandten ώφελέω, und da ω und η is ihrem Ursprunge Eins sind, und beide das skr. Η α vertreten, se dürste auch das η von Ἡφαιστος, insofern der erste Theil dieses Wortes wirklich eine Präposition ist, keinen Anstoß geben.

Wenn nun, wie sich gezeigt hat, das griech. at, wenn auch nicht als bewegliche, wieder zu s verkürzbare Gunirung, aber doch sonst sehr häufig die Stelle des skr. $\nabla \ell (=a+i)$ vertritt, so kans es auffallen, dass niemals au die Stelle von at die = a + u) vertritt, sondern dass av nur als höchste Steigerung des u, nämlich für Ar du, gestattet ist. Der Grund liegt meiner Meinung nach darin, dass i als leichtester aller Vocale die Verbindung mit den schwersten, nämlich dem a, leichter zulässt, als u, welches schwerer ist als & (s. Anm. 16), und dem daher nur die Vereinigung mit dem leichtesten der griechischen a-Vertreter, nämlich, mit &, besonders zusagt. Während daher ein wurzelhastes s bald zu & bald zu ot gunirt wird, gibt es für wurzelhaftes u nur Eine Guna-Steigerung, nämlich ευ; es kann also die Wurzel ΦΥΓ nur zu Φευγ nick zu φουγ erhoben werden, wenn auch in βοῦ das ου dem skr. 新 (a + u) von fil go entspricht. In einem besonderen, aber für de Conjugationssystem wichtigen Falle wird die skr. Gunirung des im Griech. durch Verlängerung des v ersetzt, es wechseln bei des Verbis auf νυμι, ū und ŭ nach demselben Grundsatze, wornach im Sanskrit $\Re d = a + u \mod u$ (s. S. 15).

Wenn das Lateinische neben so vielen anderen Feinheite des Sprachorganismus, die das Griechische mit dem Sanskrit theile auch die Gunirungen eingebüßt hat, so kann ich dies weniger eine Abneigung gegen Diphthonge zuschreiben, als zum Theil dem Unstande, daß das Latein. gegen das Gewicht der Personal-Endus gen unempfindlich geworden ist. Während daher im Griech διδω und διδο, ίστη und ίστα wie oben (S. 14) gezeigt worden

nach Massabe des Gewichts der Endungen mit einander wechseln, setzt das erste Verbum im Lateinischen, ohne sich um die Endungen zu kümmern, durchgreisende Kürze, das andere durchgreisende Länge, (*) und so steht auch gegenüber von Qui émi, sur imas, eiu, iuev im Latein. vor schweren und leichten Endungen i, welches vor Vocalen zu e wird (eo, eunt, eam, is, imus etc.). War einmal innerhalb des Verb. die Gunirung ausgehoben, so hatte sie auch in der Wortbildung, die nach dem, was S.34 bemerkt worden, an den vom Verbum entwickelten Vocalen einen Hinterhalt hat, keine Sicherheit mehr. Scheu vor Diphthongen konnte aber im Latein. weniger die Gunirung gefährden, weil é, wie im Althochdeutschen, der gewöhnlichste Vertreter des skr. aus

^(*) Nur das Part. status macht eine Ausnahme, und mag insoweit als merkwürdiger Überrest der Guna-Theorie gelten, als dies Participium im Sanskrit kein Guna zulässt, sondern die leichtere Form liebt, ein Grund, der bei der Wurzel स्या sia stehen zu anomaler Schwächung des & zu i Anlass gegeben hat, da unregelmässige Verkürzung und Ausschliessung des Guna auf gleichem Princip beruhen (vgl. S. 158 ff.). Zu स्थितस् sti-tas stimmt nun sta-tus, nur dass ersteres schon im zweiten Grade sich vom Urzustande entsernt und über das zunächst zu erwartende sta-tas hinaus gegangen ist, ähnlich wie pita Vater (Acc. pitaram S. 182) , für pata dem lat. pater gegenübersteht. Der Infinitiv und die Form auf tar (7 tr S. 180) fordern Guna, und somit bleibt das & von sta an diesen Stellen ungeschwächt, und es stehen also stazum stehen und sta-tastehen werdend und Steher (Acc. sta-taram) dem geschwächten sti-tas eben so gegenüber, wie sim Lateinischen stå-tum, stå-turus dem gekürzten sta-tus, und die Begegnung zweier urverwandten Sprachen in diesem sehr specielden Punkt ist um so merkwürdiger, als sonst immer im Lateinischen unter den Formen, deren Sussix mit & ansängt, die eine als Massstab Kür die andere dienen kann (vgl. Struve Über lat. Decl. und Conj. . 10.302 ff.).

a + i erwachsenen Diphthongs of d und des goth. ai ist. Man berücksichtige vor allem die Conjunktive wie amemus, amaremu und die schon in meinem Conjugationssystem als Conjunctive aufgesalsten Futura wie legemus gegenüber den skr. Potentialen wie कामरोम kâmajêma wir mögen lieben, (*) goth. und althochdeutschen Conjunktiven und griech. Optativen wie lisaima, lësêmês, λέγοιμεν. Was das Verhältnis von legêmus anbelangt, so will ich die diesen Gegenstand betreffende Stelle meiner Rec. über Pott's etymologische Forschungen (Berl. Jahrb. Jan. 1834 p. 97,98) bier wortlich bersetzen: "Da wir früher auch die lat. Futura wie legam, legêmus in den Kreis dieser Untersuchung gezogen haben, so möge hier noch bemerkt werden, dass die Analogie zwischen amêmus legêmus sich nunmehr dadurch verständigt, dass, wie anderwärts gezeigt worden (§. 1094). 1)), das i der 3ten Conj. die Schwächung eines älteren a ist, so dass leg i-mus, leg-i-tis mit λ έγ-ο-μεν, λ έγ-ε-τε (aus λ έγ-α-μεν, λ έγ-α-τε) und skr. Formen wie lap-a-mas (**), lap-a-ta, endlich mit gothischen wie i lis-a-m, lis-i-th (für lis-a-th) in eine Klasse gehört. Ehe aber im Ind. leg-a-mus, leg-a-tis sich zu leg-i-mus, leg-i-tis entartet hatten, 'war daraus schon durch Beimischung eines i die Form legemus, legetis im Einklang mit indischen Formen wie likema (aus li- & kalma), liketa und gothischen wie lisaima, lisaith hervorge-te gangen, eben so wie goth. Passivformen wie hait-a-za, hait-a-de nicht aus dem Activ haitis, haitith sondern aus der verlorenen Ur-Z.

ite itn

^(*) Da ich amo und skr. kāmajāmi schon früher für verwand bielt, so freut es mich bei Diefenbach ("Über Leben, Geschichten, und Sprache" p. 96) eine schöne Bestätigung durch das walachische chamor Liebe zu finden.

^(**) Das a ist im Skr. nur in den ersten Personen lang, in des pa übrigen kurz.

form hait-a-s, hait-a-th entsprungen sind. Im Conj. legamus, legatis ist das Modus-Element gewichen, und zum Ersatz der kurze Bindevocal verlängert, ungefähr nach dem Princip griech. Dative wie λόγω aus λόγοι (vgl. οἴκοι). Sollten aber legamus, legatis uncorrumpirt sein, so mülsten sie als Schwesterformen des griech. Conjunktivs gelten, dessen ganzes Wesen in der Verlängerung des Bindevocals besteht. Es ist aber wenig glaubwürdig, dass zwei verschiedene griech, und skr. Modi nach Verschiedenheit der Conjugat. in dem Einen lat. Conjunctiv sich sollten niedergelassen haben, und die Erklärung aller lat. Conjunktive aus einem und demselben Princip ist gewiss die passendste. (*) Die Vermittelung von Formen wie audiemus, audiamus, moneamus mit skr. Potential-Bildungen der zehnten Klasse wie चार्यम c'orajema anderwärts versucht werden." Hier füge ich nur noch bei, was sich ziemlich von selbst versteht, dass ich das & von audiamus mit gleichem Rechte mit dem न e von च्यायम c'orajema vermittele in so weit nämlich meine erste Erklärungsart gegründet ist - womit oben das & von legamus mit dem e von लिखिम likema vermit-

^(*) Der ersten Erklärungsweise stimmt Ag. Benary bei (Programm des Realgymnasiums 1836. p. 18, 22); zu Gunsten der zweiten ließe sich etwa der Umstand geltend machen, daß neben legations, audiamus die als Futura gebrauchten Formen legamus, audiamus bestehen, und man sagen könnte, daß zwei zu verschiedenen Zwecken gebrauchte und sormell verschiedene Formen auch in ihrem Ursprunge verschieden seien, so daß legamus dem griech. Optation din dischen Potentialis, legamus aber dem griech. Conjunkt. und Vedischen Let entspräche. Nur schließen sich die übrigen Tempora des latein. Conjunktivs unverkennbar an den erstgenannten Modus an, der im gewöhnlichen Skr. allein gebräuchlich ist, und buch im German. allein die Stelle des Conj. vertritt. Dann ist auch paltung Einer Ursorm in mehrere und Verwendung derselben zu verschiedenem Gebrauch etwas sehr Gewöhnliches.

telt worden. Ich glaube nämlich, was besonders für die Theorie des Conjunctivs von Wichtigkeit ist, in meiner Vergl. Grammatik (S. 119 fl.) bewiesen zu haben, dass drei latein. Conjugationen, nämlich die 1ste, 2te und 4te, ebensoviel besondere Gestaltungen der skr. zehnten Klasse sind, welche in den Special-Temporen ऋरा aja an die Wurzel anfügt, in den allgemeinen aber blos aj. Die germ. dritte Conj. schwacher Form und die latein. zweite haben in Übereinstimmung mit dem Prâkrit das End-a von 3777 ajs im Praes. indic. abgeworfen, worauf sich das j - vocalisirt zu i mit dem vorbergehenden a, nach einem im Skr. allgemeinen Lautgesetze, zu & zusammengezogen hat. (*) Im Conjunktiv tritt sowohl im Lateinischen wie im Althochdeutschen das vom Indic. aufgegebene schaftsende H a des Charakters HI aja wieder hervor, und zwar in Vereinigung mit dem Modus-Element, daher im Lat. moneamus (für moneaimus), audiamus (für audiaimus), und im Abd., 1 welches der Urform treuer geblieben ist, var-mantemes. (**) Da- g gegen sind goth. Formen wie habaima für habaiaima minder voll- 1

^(*) Hr. Dr. Ag. Benary hat meine Ansicht über diesen Gegenstand missverstanden, wenn er in seiner oben erwähnten Schrift (p. 22) die seinige für abweichend von derselben hält. Ich konnte geniemals die Meinung begen, dass in dem e von monemus oder dem miahd. var-manemes oder dem prk. Attiles månemha das ganze skr. an aja enthalten sei, und habe (Vgl. Gr. p. 120) ausdrücklich gesagt, der dass in der dritten schwachen german. Conj. vom skr. aja des letzte a, in der ersten aber das erste gewichen sei. Vom Präktistkonnte ich noch weniger glauben, dass sein ver etwas mehr als eingen a + i enthalte, und wenn l. c. der Kürze wegen gesagt wird, das must das skr. aja im Präkr. wie im Ahd. und Lat. sich zu e zusammen gezogen habe, so glaubte ich, nach dem auf derselben Seite Z. 1.14. Gesagten, nicht missverstanden werden zu können.

^(**) Im Pråkrit ist der Potent. der zehnten Kl. noch nicht be ade legt, s. Hoefer's Schrift "De Prakrita Dialecto" p. 187.

ständig als die lateinischen, denn das Gothische meidet das Zu-; sammentressen zweier ai, und vor vocallosen Nasalen, auch wenn sie im erhaltenen Zustande verschwunden sind, wird von ai das i-Element aufgegeben, daher gleicht im Ind. haba, habais, habaith dem lat. Fut. wie legam, leges, leget, und im Conj. ist das u von habau ein geschmolzenes m. Was das i der latein. 4ten Conj. anbelangt, so ist sein Verhältnis zu महा aja, wie mir scheint, so zu fassen, dass das erste a sich zu i geschwächt, und dann mit dem folgenden, aus j entstandenen i, zu langem i sich vereinigt hat. In diesem ! für skr. An aja begegnet nun, wenn gleich in einem anderen Falle, das Lateinische dem Gothischen, welches bei Stämmen auf i im Nom.pl. dem skr. म्रयस् ajas die Form eis (phonetisch ts) gegenüberstellt, also fadei-s für प्रतास pateras vom Th. fadi, aft, Herr (Vergl. Gr. §. 230). Das Latein. aber hat hier wieder aj zu & zusammengezogen, das folgende a aber, gleich dem Gothischen, aufgegeben, wir haben also in igne-s (von Them. igni), gegenüber dem skr. ऋग्वयस् agnaj-as von ऋग्वि agni Feuer, wieder dasselbe Lautverhältnis wie in mone-s gegenüher dem skr. må najasi und pråkr. må nësi. Es wäre also ein früher vermisster Grund für die Länge der Plural-Endung & gefunden, denn das ganze és als Casus-Endung hinzunehmen, war misslich, weil sonst im Lateinischen der skr. Ausgang as, und zwar an sehr vielen Stellen der Grammatik, entweder is oder is geworden, also immer ein schwächerer Vocal an die Stelle des a getreten ist. Wenn nun plötzlich und in seiner Art einzig im Nom. pl. gegenüber dem skr. as und griech. Es ein latein. Es hervortaucht, so musste dies einen Grund haben, den ich hiermit glaube gefunden zu haben. Für die consonantische Declination ist freilich dieses es Zinicht passend, und pedes gegenüber dem griech. πόδ-ες und skr. had as könnte immer noch befremden. Man muss aber bedenken, was schon früher bemerkt worden (Vgl. Gr. §. 126), dass die con-

sonantische Declin. mit der auf i in innigster Beziehung steht, und in mehreren Casus dem ursprünglichen Schlussconsonant einleuchtend ein unorganisches i beigefügt hat, also wie amanti-a, amanti-um, amanti-bus, amanti - aus amanti-i wie πόρτι aus πόρτι-ι so auch amante-s von einem erweiterten Stamme amanti, und demgemäss pede-s nicht von PED sondern von PEDI. das és im Acc. anbelangt, so ist es entweder eine unorganische Übertragung vom Nominativ, dem auch im Skr. bei vielen Thema-Arten der Acc. gleichlautet (§. 236), oder es entstand hier e-s aus früherem in-s (§. 236), ungefähr wie im Griech. TiDeis aus TiDeis; also agne-s einmal aus Alau agnaj-as und dann aus agni-ns wofür agni-n gesagt wird. In jedem Falle ist das nominative &s ein merkwurdiger und vielleicht einziger Überrest von Guna im Lateinischen. Dass aber im Latein. eben so wie im Gothischen itel ein blosses s statt des skr. as und griech. Es die wahre Nominativ-Endung ist, wird auch durch die u-Declination bestätigt, wo das 5. lange u von fructú-s eben so wie oben (S. 198) das ū von δείκνυμι, die sanskritische Steigerung durch Guna vertritt. Also wie im Skr. स्त्रवस súnao-as von sunu, so im Lat. fructú-s von fructu. Auch im Genit. sg. steht fructil-s merkwürdig einer sanskritischen, De gothischen und littauischen Guna-Form gegenüber: skr. स्तास deu sûnô-s (= suna-u-s), goth. sunau-s, litt. sunaù-s. Von den save Fällen, wo lat. & dem skr. & entspricht, will ich nur noch die Per- Cau fecta wie cepimus, egimus, fregimus erwähnen, die den indisches wie AAH tenima wir dehnten aus von W. tan und gothigier! schen wie nêmum wir nahmen von W. nam (S.32) entspresend chen. Wenn aber von fa veo (*) nicht févi sondern favi, von ce la von Voveo

veo nicht cévi sondern edvi kommt, wie fóvi von foveo, so betrachte ich diese Formen für Aoriste, mit Ersatz des unterdrückten s durch Verlängerung der vorhergehenden Sylbe (§. 100).

Die Fälle wo skr. Ze als Guna des i im Lawurch æ vertreten ist, stehen vereinzelt da, und sind für die eigentliche Grammatik ohne Bedeutung, obwohl natürlich für die Geschichte jedes besondern Wortes die Zurückführung eines solchen æ auf ein indisches Guna immer interessant bleibt. Ich erwähne hier nut æstus, dessen Verwandtschaft mit aide unbestreitbar ist, so wie die des letzteren mit dem oben (S. 196) erwähnten skr. ind (id) wovon ed as Holz als Brennstoff. Die Fälle wo æ, wie bei der a-Declination, durch ein dem a beigetretenes i entstanden, gehören natürlich nicht hierher. Doch will ich bei dieser Gelegenheit darauf aufmerksam machen, dass Hr. Dr. A. Benary kürzlich (l. c. S. 33) die Vermuthung angeregt — aber auch die Gründe dagegen

ausgegangen sind, welche geistige Thätigkeiten ausdrücken (b'awand cogitatio, meditatio, bavana nach Wilson: mental perception, recollection), so kann auch hinsichtlich der Bedeutung kaum ein Bedenken gegen die ursprüngliche Identität von Javeo und b'avajami obwalten, wenn wir gleich das betreffende Causale im Latein. schon in einer anderen Gestalt wahrgenommen haben, nämlich in der von facio, wo sich das o zu c erhärtet hat 【8.19), wie in vic-si von vivo. Es läge demnach in faveo ein verntecktes und verkürztes Wriddhi, das aber vom Latein. mitgebracht und nicht in der Zeit seiner Individualität erzeugt worden ist, und also außerhalb des römischen Sprachbewußtseins liegt. So ist auch Foveo (f für p), mit einer im Germanischen zum Gesetze gewordenen Lautverschiebung, höchst wahrscheinlich mit dem sanskritichen påvakas Feuer verwandt, eine Wriddhi-Form der Wursel på reinigen. Mit påoaka-s vergleiche man focus für fo-📫 icus, mit Berücksichtigung, daß ursprüngliches kurzes 🛭 vor schlie-Gendem s im Latein. nur als u oder i erscheint.

sich nicht verhehlt hat - sus den Genitiven auf as wie families: könne man die Form auf æ für ai durch Verdünnung des s zu i erklären, wie sie im Prakrit so häufig eintrete. Was das Prakrit aubelangt, so ist ischst zweifelhaft, ob hier irgend ein s zu i sich aufgelöst habe. Wenigstens lassen die Erscheinungen, worauf Benary sich bezieht, eine doppelte Auslegung zu. Wenn nämlich. wie Hoefer in seiner verdienstlichen Schrift über diesen für die brachgeschichte sehr wichtigen Dialekt genügend gezeigt hat, für das im Skr. unter gewissen Bedingungen, im Zend und Pali aber ohne Ausnahme für as stehende o, im Präkrit häufig & erscheint, und hierdurch der genannte Dialekt mit vollem Recht von dem Fehlgriffe freizusprechen ist, als habe er, wie Chézy glaubte, die Form des Locativs in den Nom. übertragen: so ist doch die Frage hiermit nicht entschieden, ob jenes eetwa unmittelbar aus as durch Verschmelzung des s zu i entsprungen, oder ob as erst durch die Mittelstuse des ô zu e gelangt sei? Zu Gunsten der letzteren Ansicht, - der ich den Vorzug gebe, und die auch Hr. Hoefer nicht unbeachtet lässt - spricht vorzüglich der Umstand, dass selbst in Prakrit & die gewöhnlichere, & nur die gelegentlich eintretende Form für ursprüngliches as ist. Da nun das vorherrschende o von Sanskrit wie vom Zend und Pali als die echtere, ältere Form un- 80 terstützt wird, und da auch, was wichtig ist zu beachten. a im in Prakrit zuweilen zu & geschwächt wird, ja selbst im Sanskrit (Voc. La der a-Stämme, z.B. sute filia! für suta, wie nari! für nari): 'ner so finde ich keine genügende Veranlassung, daß man zur Erklärung. des betreffenden prakritischen e bis zur Urform as zurückkehren müsse, die wahrscheinlich zur Zeit der Entstehung jenes e längst. vergessen war. Man berücksichtige noch, dass auch im Zend in In einem besonderen Falle e für 6 vorkommt (Vergl. Gr. S. 316, 817), teac ferner, was der Sache den Ausschlag geben könnte, dass nicht nur Ince solche o die im Skr. aus as hervorgegangen sind, im Prakrit durch "is

7 ê vertreten werden können, sondern auch die Gunirungen des u, daher Auffil sunemi für Auffili s'rnomi ich bore. Doch wird die Beweiskraft dieser und ähnlicher Formen dedurch sehr geschwächt, dass im Prakrit das n der sten Klasse mich haufig wurzelhasten Charakter annimmt, und man also sunemi, als einer Wurzel sun angehörend, besser zur zehnten Klasse ziehen wird. eben so karemi für skr. karomi, wenn man nicht mit Hoefes den Endungen einen assimilirenden Einfluß auf die vorhergebend Sylbe zuschreiben, und somit sunemi, karemi als Abarten der ersten Kl. ansehen will (vgl. Hoefer S. 194, 195), was aber für karemha, sumareda, munoeday suneda nicht passen würde (l. c. p. 184, 185, 187).

Für die im Sanskrit vor Vocalen eintretende Auflösung des & in of wate durch A. Benary (l. c. p. 32) dem Lateinischen ein sehr interessanter Beleg: gesichert, wenn der Name Cajus - zu lesen-Gajus - wirklich mit त्रास g'ajas Sieg, Sieger (von W. त्रि g'il gunirt g'ê == g'ai) zusammenhängt). (*) Es ware demnach Cosar ein Namens-Verwandter des indisohen Ardschungs, der im Maha-Bharata auch Gajas genannt wird (Draupadi III. 7), noch häufiger aber Danan-gaja-s der den Reichthum besiee n de, dessen erstes Glied an das griech. Eu nveía, Eu nveía er-Ennert. Anstole gibt aber in Gajus, Gaius die natürliche Zänge des a, was auf skr. Wriddbi statt Guna deuten würde, fermer der weibliche Name Gaja, und der Umstand, das bei Hoch-Sand State Constitute Control of the Control of the

tillar maggaretem i De 1 se e sili i

^(*) Benary's früher erwähnte Sehrift enthält über den Diphhong a manche scharfsinnige, wenngleich auch sehr gewagte Vernuthungen, die ich im Einzelnen hier nicht verfolgen kann. Sehr Leachtenswerth ist die schöne Vermittelung des Namens Cnæus, Theus (zu lesen Gn) mit gneja-s cognoscendus von gna dissen (l.c. puss)...

zeiten der Bräutigam Gajus, die Braut Gaja genannt wurde. Obgleich auch die Braut eine Siegerin, der Bräutigam ein Sieger ist, so dürste doch für erstere besser das skr. जाया g'aja Gattin — von Wura g'an erzeugen, gebären, wovon auch g'ana-s Mann und g'anja-s Vater — in Anspruch zu nehmen, und demnach auch Gajus seinem Ursprunge mach als Mann mideuten sein, denn nehen g'aja könnte im Skr. sehr gut ein männte sein, denn nehen g'aja könnte im Skr. sehr gut ein männte sein g'aja-s bestehen. Hier wollen wir noch an der a Aeneas Amme Cajeta erinnern, die sich ebensalls an das indische villen g'aja anschließen dürste.

am gewöhnlichsten durch & vertreten ist, so darf man auch lat. In gegenüber dem sanskritischen A 6 (= a + u) erwarten; die lat in Grammatik bietet aber kaum Veranlassung dar zu diesem aus hete-int rogenen Elementen zusammengezogenen d, und meistens ist dat in latein. & wie stets das gr. w und goth. & ein Nachkomme des ikt. In A 2. B. in dem Suffix tôr. (S. 180). In der u-Declination verturtitt, wie wir oben gesehen haben, die Verlängerung des u die in Stelle der Gunirungen des Sanskrit, Littanischen und Gothischenden leh weiß daher für ein diphthongisches, aus a + u erzeugtes & bishr jetzt nur den Stamm BO aufzuzeigen, gegenüber dem skr. gå (§ 123) per und griech. BOT. In der Auflösung vor vocalischen Endungenisi (boois etc.) entspricht oo dem skr. av — wie im Griech. so häufgad o für H a daher z. B. im Gen. pl. boo-um = IGHI gav-4m.

- 3. (S. 8) Vgl. S. 30 ff. und was später in meiner Vergleichendin den Grammatik über diesen Gegenstand gesagt werden wird.
- 4. (S. 10) Diesen Anschein grammatischer Bedeutung habib der Vocalwechsel hauptsächlich durch den Verlust der Reduplice Ltion gewonnen, die ursprünglich allen starken Präter. mit dentrag griech. Perfect und reduplicirten Prät. des Sanskrit gemein ward dund die das Goth. bei gewissen Klassen von Verben noch gerettetre

wo dann auch der Anschein der Mitwirkung des Wurzelvocals Bestimmung des grammatischen Nebenbegriffs in viel geringe-Grade oder vielmehr eben so wenig als im Skr. vorhanden ist. ın z.B. in haihait ich hiess fühlt man unge tet der Vocalichheit mit dem Präs. haita das Präteritum eben so nachdrückausgedrückt, als etwa in taitok ich berührte, oder im skr. त्रेष्ठा vives a ich ging ein, wo der Vocal von dem des Präsens, , विशामि vis ami unterschieden ist. Dagegen hat das dem a fara ich wandere gegenüberstehende 6 des Prät. for durch Verlust der für die Zeitbestimmung bedeutsamen Reduplication Anschein grammatischer Bedeutung gewonnen, der um so gröist, als es nicht mehr im Bewusstsein des gothischen Sprachs liegt, dass ô die etymologische Länge des a und nichts als Entng eines älteren & ist, wie dies zuerst S. 24 bemerkt, und später :h andere Erscheinungen der Grammatik bestätigt worden. h liegt es fern von dem Bewusstsein des gothischen Sprachzudes, dass der Vocal i die organische Schwächung des a sei m. 12), eine Schwächung, die im Laufe der Zeit in gewissen ichen immer zahlreicher geworden, vom Sanskrit selbst aber sparsam zugelassen wird. Durch das Vergessen dieser Sprachation - deren sich das Sanskrit, wenn es auch verhältnisig nur selten davon Gebrauch gemacht hat, doch in höherem de bewusst ist als das Gothische und Lateinische - und durch Ablegung der Reduplication erscheint das a z. B. von nam ich m gegenüber dem jüngeren i von nima ich nehme in einem ren Lichte als das skr. a von g'a-gara ich verschlang geiber dem i von girāmi ich verschlinge (s. S. 172), denn im konnte das a der ersten Form nicht in den Argwohn kommen, rage es zur Bestimmung des Zeitverhältnisses bei, weil es einerdurch die Reduplication in den Hintergrund gestellt ist und rerseits auch dadurch, dass es als der wahrhafte Wurzelvocal

auch den beiden Futur. — गरिताहिम garitasmi, गरित्या risjami - und vielen anderen Formen gemein ist, die m gangenheit nichts zu thun haben. So verhält es sich auch n eigentlichen (welches im Skr. an so vielen und heter Stellen des Sprach-Organismus vorkommt, dass es durchau als Vertreter irgend eines besonderen grammatischen Nebenl der That oder dem Anscheine nach gelten kann. Es beglei Verba der ersten und zehnten Klasse durch alle Personen: licher Special-Tempora, nimmt ferner neben Wriddhi a vielförmigen Präter. Theil, hat seinen Sitz vor den leicht dungen des reduplicirten Prät. und begleitet die Exponent durch die beiden Futura und den Conditionalis ausgedrückte hältnisse. In dem weniger Tempus-reichen und überhaup! ärmeren Germanischen kann auch das Guna weniger Verb haben als im Skr., und durch seine größere Beschränkung es da, wo es vorkommt, einen Auschein grammatischer I samkeit gewinnen, den es seiner Herkunst nach nicht hat. ist die Scheinbedeutung des Vocalwechsels in den älteren Di noch viel geringer als in unserem heutigen Sprachzustand S. 146).

- 5. (S.11) Statt eines durchstrichenen k und g setze is c' für \mathfrak{F}_1 , und g' für \mathfrak{F}_1 .
- 6. (S.12) Dass der germanische Diphthong iu auf Anm. 4. gedachten Schwächung eines älteren azu i beruhe ich bei Absassung des Textes noch nicht erkannt (s. Anm. 12.
- 7. (S.15) Für das Skr. mag auch berücksichtigt w dass a ein schwererer Vocal als i, und somit die Endung schwerer ist als das singularische a. Hierzu kommt no Aspiration, die sich mit dem Consonanten, den sie begleitet zu einem Mittel-Ton vereinigt, sondern zugleich mit diesen lich ausgesprochen wird (Gramm. crit. §. 23).

8. (S.19) Dass hier die Guna-Form die ursprüngliche, und omit eigentlich keine Guna-Form, sondern 🛪 r eine Schwächung er Urform sei, ist in Anm. 1. ausführlich gezeigt worden. Wenn epsius aus paläographischen Gründen die Ursprünglichkeit des 33 · in Schutz nimmt, den Consonanten r daraus entstehen lässt, und ie frühere Existenz eines Diphthongs FIFT ar als wahres Guna es r voraussetzt (*), so muss ich dagegen bemerken, dass, wo Sprahen, die seit Jahrtausenden von einander getrennt sind, ein Zeugiss ablegen über das, was zur Zeit ihrer Identität vorhanden war, nd was nicht: die Folgerungen, die etwa aus der Schrift gezogen erden könnten, mir von geringem Gewicht erscheinen. In voregender Untersuchung könnten wir überdies durch die Paläograbie im glücklichsten Falle nur soviel erfahren, dass zur Zeit der estsetzung der uns bekannten Gestalt der Dêvanågari-Schrift, hon ein vom gewöhnlichen rabweichendes, mehr zur Vocalatur hinneigendes, für sich eine Sylbe bildendes r bestanden habe. Vie alt aber ist die Dêvanagari-Schrift? Gewiss nicht älter als e Individualisirung des Sanskrit selber, nicht so alt als der Zuand, in welchem Zend und Sanskrit und die europäischen Schweer-Idiome noch eine und dieselbe Sprache waren. Darum kann ch diese Schrift nicht über die Ur-Momente der Sprache entbeiden, nicht in ihre Entwickelungsperiode führen und uns lehn, ob r-Vocal früher als r-Consonant gewesen sei oder umgebrt? Ich bleibe daher auch in Bezug auf das Anusvâra (n') bei " Überzeugung, die ich in meiner Vergl. Gramm. (§. 9) ausge-Pochen habe; die Schrift mag diesen Überrest eines Nasals in die wöhnliche Reihe der Consonanten stellen, oder zu den Vocalen, deren Zugabe, oder gar nicht bezeichnen, oder ähnlich wie im

^(*) Paläographie als Mittel für die Sprachforschung S. 27,41, Ff

Littauischen (§.10) durch Durchstreichung der Vocale; in l Falle ist das m des Accus. oder der ersten P. sg., wenn es vor laute oder Halbvocale zu stehen kommt und durch deren F gebrochen wird, in dem Zustande eines ursprünglichen Buchs sondern nur in dem einer Entartung, woran die verwandten chen, selbst das Zend, keinen Antheil nehmen. Das Wort sodra, im Siane von Nachvocal, bedeutet, dass sein La nach Vocalen vorkommt; wäre aber das Anusvåra ein Vo wäre es gerade seine eigentliche Bestimmung auf Consonan folgen (vgl. Leps. l. c. S. 75). - Wie das Littauische gleic Sanskrit ein Anusvara hat, so hat mit letzterem das Slawisch r-Vocal gemein, wenn man auch hier das seines Vocals bera selber als Vocal auffassen will. Dem Slawischen ist es abe vorzüglich eigen. Vocale herauszustoßen und viele Consol zusammenzuhäufen, darum lege ich auf seine junge Gene von r-Vocalen kein großes Gewicht, und auch nicht auf d thischen in verstümmelten Formen wie brothrs fratris brothars, Zend bratar-s, Skr. bratur für bratur-s aus tar-s - brothe fratei aus brother-a (§. 161). Dass übrigen der einzige Consonante ist, der sich ohne wesentliche Hülft Vocals aussprechen lässt, ist bekannt.

- 9. (S. 20) Ich muss diese Vermuthung gegen das in As Gesagte zurücknehmen, und überhaupt das Gothische von assimilirenden Einfluss der Endungen auf die Wurzelsylbsprechen.
- 10. (S. 20) Ich erkläre jetzt das i von im, is, ist etc. blosse Schwächung des älteren a (s. Anm. 12).
- 11. (S.21) Über das i des Singulars nimu s. Anm. 12; des Plurals aber ist eine Entartung des selber schon durch I tung entstandenen i des Singulars. Veranlassung zur zweiten artung nämlich der des i zu š könnte die Sylbenvermel

němamés gegenüber von nimu gegeben haben, und in němat, ëmant vielleicht das schwerere a der Endung gegenüber dem hwächeren i des Singulars. Dass ë im Deutschen schwächer sei s i geht schon daraus hervor, dass letzteres zu ersterem sich enttet, die Entartungen aber meistens in Schwächungen bestehen. agegen fühlt sich das lateinische aus a entstandene e (vgl. vert-o it वर्त vart, fero mit भन्न b'ar u.a.) ebenso wie sein Vorsahr, ewichtiger als i, weshalb es in der Zusammensetzung zu letzterem mschlägt, nach demselben Princip, wornach a zu i wird (Vergl. ramm. §.6), also abstineo, pertinax, colligo, wie abjicio, perficio. Venn aber, worauf zuerst Düntzer in seiner Schrift "Lateinische Vortbildung und Composition" (S. 162) aufmerksam gemacht hat, is r die Ablautung des e hemmt (in-sero, aufero u.a. nicht insiro, ssiro), so mag diese Neigung des latein. r zu stärkerem Vocal mit er Erscheinung verglichen werden, wornach im Gothischen r und ein ihnen vorstehendes i durch a verstärken (Vgl. Gramm. §. 82). uf, diesem Princip beruht auch, dass traho, veho keine Schwäung ihres Vocals zulassen (nicht contriho, conviho), und dass im nskrit i und u unter gewissen Umständen vor vocallosem r und s mlängert werden: ग्रीइ str, ग्रीर्च stráu, धूर् áur, धूर्च 2rsu, von gir Rede, dur Deichsel, Acc. My giram, इस duram; आशीस् dels, आशीष्य delseu, von आशिस् is Seegen, Acc. தூழுவு asisam. Um aber zum Verhält-🕦 des althochdeutschen *nëmamês* zum Sing. *nimu* zurückzukeh- 🖫 n, so bietet - wenn wirklich das Gewicht der Endung die hwächung des i herbeigezogen hat — das Sanskrit ähnliche und 🗗 gleichem. Princip beruhende Contraste zwischen Singular und hrzahlen dar, durch Formen wie जहीमस g'a-himas wir 🖈 lassen gegenüber von जहामि g'a-hāmi ich verlasse. Für Althochdeutsche soll jedoch die Möglichkeit nicht geleugnet 📥 den, dass sein ë im Plural auch ohne Einfluss des Gewichts der

Endungen entstanden sein könne, und entweder blos der allgem nen Neigung des i, zu i umzuschlagen, seinen Ursprung verdan oder dem Umstande, dass i dem a der folgenden Sylbe besser: sage als i, während letzterem im Singular der Gleichlaut der I dungen in zwei Personen zu Statten kam.

- 12. (S.21,22) Die im Texte ausgesprochene Wahrnehmu dass das Sanskrit für den unserem Gehör kaum bemerkbaren u in den Grammatiken früher unbeachtet gebliebenen Unterschi des Gewichts zwischen langem i und langem a empfänglich sei, u daher gelegentlich, wo Veranlassung zur Erleichterung des Voci Gewichts ist, ein i gegen å eintausche, diese Wahrnehmung u die daraus für das Verhältniss von kurzem a zu kurzem i zu ziehen Folgerung, hat sich für das Verständniss des deutschen Sprac Organismus höchst einslussreich erwiesen, und auch in der late Grammatik manche störende Dunkelheiten ausgeklärt. Ich w hier das Wichtigste des über diesen Gegenstand im Texte zerste Vorkommenden und anderwärts Nachgetragenen (*) und schäf Bestimmten, mit einigen neuen Beobachtungen, zusammenstelles
- a) Das i gothischer Präsensformen wie binda ich binde genüber dem a im Singular des Prät. ist nichts als eine Schwichung dieses vom Skr. als wurzelhaft erwiesenen a. Ein merkwidiges Begegnen mit dem Sanskrit ist oben (S. 172) durch film girami ich verschlinge im Gegensatze zu (g'a)-gara it verschlang (**) nachgewiesen worden. Der Grund der Schwichung des alten gothischen a zu i im Präsens und den daran

^(*) Einfluss der Pronomina auf die Wortbildung S. 22, 23, 21 und Vergl. Grammatik.

^(**) Der Wechsel zwischen g und o, F oder β läst außer der früheren Vergleichungen auch eine Verwandtschaft mit o 6 ro (γ Caus. garajami), βορά und βιβρώσκω vermuthen.

anschließenden Formen liegt in der im Laufe der Zeit am gewöhnlichsten eintretenden Veränderung vom Stärkeren zum Schwächeren, der Erhaltung des ursprünglichen a-Lautes im Präteritum liegt aber offenbar nicht die Absicht zum Grunde, durch die Behauptung des volleren Vocals symbolisch die Vollendung der Handlung auszudrücken, sondern sie ist Folge der Einsylbigkeit des Singulars, und vielleicht auch des Umstandes, dass Sprachentstellungen nur stufenweise vor sich gehen. Der den Sprachen inwohnende Zerstörungsgeist setzt sich nämlich für gewisse Zeit-Abschnitte gewisse Grenzen, denn wo einem langen Vocal der hinter ihm gestandene Endconsonant abgenommen wird, bleibt dann in der Regel die Vocal-Länge auf lange Zeit unangefochten, während die alten Endvocale, welche ursprünglich lang waren, im Gothischen meistens gekürzt erscheinen. Beim Präteritum aber ist die Reduplication, die das Gothische nur noch sparsam gerettet hat, vom Strome der Zeit fortgerissen, der hinter ihr gestandene kräftigere Vocal aber geschützt worden, und wo er sich geschwächt hat in den beiden Mehrzahlen von Grimm's 12ter Conj. - ist er nicht zur äußersten Schwäche (i) herabgesunken, sondern zur Mittelstufe u, daher bundum wir banden gegen bindam wir binden. Die auf den Wurzelvocal folgende Liquida hat zwar euphonischen Antheil an diesem u, hätte aber doch die äusserste Schwächung eben so wenig als im Präsens hindern können, wenn nicht andere Umstände obgewaltet hätten. Die richtigste Erklärung des a der Präterita wie band, nam ist aber vielleicht die, dass ihr a die Kürzung des & sanskritischer Präterita wie 37777 g'agara (ich und er verschlang) sei (*); denn wie kurzes a im Schwächungsfalle zu i wird, so ist ₹ d, wo es sich im Gothischen geschwächt hat,

^(*) In der 3ten P. ist die Länge nothwendig, in der 1sten kann auch kurzes a stehen.

zu a geworden, bei geschützter Länge aber zu 6, so dass sich in Gothischen i zu a verhält wie a zu 6; also z. B. binda ich binde zu band ich band, wie fara ich wandere (Skr. c'arami) a for ich wanderte (Skr. c'ac'ara). Gewiss ist es, dass das a gothischer Causale, wie satja ich setze, dem I d entspricht, wom sich kurzes a in der skr. Causalform verlängert. Es verhält sich also satja ich setze zu सादयामि sådajami wie sita ich sitze zu सदामि sadami,(*) und wie sich satja auf सादयामि sadajami stützt, so auch sat ich sals auf (sa)sada. In babanda ich band hat zwar das Skr. kein langes a, aber so zu sagen doch den Trieb dazu, der nur wegen der Positionslänge nicht befriedigt werden konnte, und man darf es dem Gothischen nicht verargen, wenn es hier dem Sanskrit nicht gefolgt ist. Dies thut es aber bei erhaltener Reduplication, denn faltha bildet faifalth nicht faifolth, wie man aus dem Verhältniss von for zu fara erwarten könnte, da Reduplication den Vocal-Wechsel nicht ausschließt, und z.B. taitôk dem Präsens têka gegenübersteht. Taitok stützt sich in der Tist auf eine Wurzel tak, und folgt, wie überhaupt Grimm's 6te Conjugation, der Analogie derjenigen Klasse von Sanskrit-Wurzeln, die in den Special-Temporen einen Nasal aufnehmen, und diesen in

^(*) Die Grundbedeutung der Sanskrit-Wurzel ist gehen, mit ider Präp. ni aber bedeutet sie sich setzen, und ihre Identität mit dem goth. SAT, latein. SED und gr. EΔ ist unzweiselhaft. Dagegen schließt sich öδός an die Bedeutung gehen an; eben so das goth. sandja ich sende (mache gehen), dessen Nasal unursprünglich ist, aber, weil die Verbindung nd beliebt ist, zur Beibelaltung der ursprünglichen Media, wodurch sandja dem satja noch dem entsremdet worden, Anlaß gegeben hat. Man beachte hinsichtlich der Einschiebung eines n und der durch dasselbe begünstigten Media das Verhältniß von standa ich stehe zu stöth ich stand, stöthum wir standen. Hier ist aber auch der T-Laut bein späterer Nachwuchs.

I den allgemeinen Temporen wieder verabschieden (Gramm. crit. [§. 335), wie im Lat. tango gegen tetigi, und es ist merkwürdig, dass auch die übrigen mit & und & wechselnden Verba durch ihr & ein an der verwandten Sprachen, durch o aber die Verlängerung des a repräsentiren, denn flêka stimmt zu plango, und grêta zum skr. krandami ich weine, wofür die Grammatiker krad als Wurzel aufstellen, obwohl das n sich nicht blos auf die Special-Tem-- pora erstreckt, sondern fester an der Wurzel haftet (Gramm. crit. §. 1104). Leta ich lasse, Prät. lailot, ist von Grimm S. 841 vergessen, und es ist auch das einzige Verbum dieser Klasse, welches nicht mit Sicherheit auf eine Form, irgend einer älteren Schwestersprache, mit vorletztem Nasal zurückgeführt werden kann. Doch lässt sich das lat. linguo nicht ganz abweisen, welches seinerseits an das gr. AIΠ, λείπω, und das skr. rah verlassen sich anschließt. Die beiden klassischen Sprachen haben den alten a-Laut zu i geschwächt, in dieser Beziehung also wäre das goth. leta, lailôt dem skr. rahâmi, rarâha treuer geblieben. Was das t anbelangt gegenüber dem lat. qu und gr. π , so ist das Verhältniss ähnlich dem des griech. πέντε zu πέμπε und quinque; und hinsichtlich der bewahrten Tenuis für die nach dem Verschiebungsgesetz zu erwartende Aspirata ist zu berücksichtigen, dass dieses Gesetz im Inlaute weniger durchgedrungen ist (Vergleich. Gramm. §. 89). Übrigens genügt im vorliegenden Falle die goth. Tenuis, als solche, dem skr. ਛ h, da auch ਸ਼ੁਰੂਸ aham ich zu ik, ਸ਼ਰੂਰ mahat grofs (Nom. m. mahan) zu mikil-s (Th. mikila) geworden ist. Das einzige gothische Verbum starker Conjugation, zu dessen & in den verwandten Sprachen zuverläßig kein Nasal Anlass gegeben hat, ist slepa ich schlafe gegenüber dem skr. soap-i-mi (Vgl. Gramm. §.20), darum ist es wichtig zu beachten, dass dieses Verbum auch einzig und allein im Präteritum kein ô dem e des Präs. gegenüberstellt, sondern das é behält, also saizlép nicht saizlóp.

b) Wenn das wurzelhaste na im gothischen Präsens sich häufig zu i geschwächt hat (Conj. X, XI, XII), aber auch nicht selten (Conj. I.VII) unverändert geblieben ist, so ist dagegen das gunirende a ohne eine einzige Ausnahme im Präsens durch i vertreten, im einsylbigen Singul. des Präteritums aber in der kräftigen Urgestalt geblieben, und ich finde es ganz in der Ordnung, daß der Sprachgeist dem Wurzelvocal mehr Aufmerksamkeit und Schut geschenkt hat, als dem zur Noth ganz entbehrlichen Guna-Vocal. Während also das Sanskrit von bud wissen im Präsens bodani (= ba-ud'ami) und im Präter. bub'od'a bildet, setzt die entsprechende goth. Wurzel bud in ersterem Falle biuda, in letzteren bauth, Pl. budum, letzteres gegenüber dem skr. bubud'ima. Ein wurzelhaftes i wird aber durch Vereinigung mit dem gunirenden i zu langem ? - welches im Gothischen durch ei (s. Anm. 13) geschrieben wird - daher z. B. von W. bit beissen das Pras. beite für biita, Prät. bait, während im Sanskrit das verwandte A bid spalten, wenn es zur isten Conjugationsklasse gehörte, im Präs. b'êdâmi (aus'b'aïdâmi) bilden würde, wie auch das redupl. Prät wirklich bibeda lautet, Pl. bibidima, letzteres gegenüber dem goth. bitum. Die geschwächte Guna-Gestalt findet sich auch in Nom. pl. der Stämme auf i und u, wo jedoch i vor u euphonisch z j wird, im Einklang mit einem skr. Lautgesetze, welches im Goth. nicht vollkommen durchgedrungen ist. Es entspricht daber sunju-s Söhne, für suniu-s, vom Stamme sunu, dem gleichbedeutenden skr. स्नवस súnao-as von súnu, und eben so fadei-s für fadü-s An führer, von FADI, dem ebenfalls gleichbedeutenden प्तयस pataj-as von und pati. Im Genitiv pl. der u-Stämme stell wieder geschwächtes Guna, daher mag das io von sunio-e filiorum mit dem skr. av von स्त्रात्म súnav-as Söhne vergliches werden. Wie hier goth. io zum skr. ao sich verhält, so verhält sich, was wohl zu beachten ist, im Dativ sg. das althochdeutsche

14 1

suniu dem Sohne zur ungeschwächten gothischen Guna-Form sunau. womit anderwärts der Vedische Instrum. pra-bahao-a von pra-bahu verglichen worden (Vgl. Gr. §. 160). Man berücksichtige auch das Verhältnis des ahd. liut zum goth. lauth-s (Th. laudi) Mensch. Doch will Graff, der in den Bestimmungen a), c) und Anm. 14 meine Ablautstheorie mit seinem Beifall unterstützt hat (*), die Schwächung des gunirenden a zu i nicht zugeben, und in den Fällen, wodurch ich sie bewiesen zu haben glaube, nur Nachwirkungen des alten Guna anerkennen. Indem er nämlich einräumt, dass Präsens-Formen wie biuga, betta ein u und i als Stammvocal haben, und die Erweiterung mit dem Princip der skr. 1sten Klasse zusammenhänge - die den Vocal der Special-Tempora gunirt - sieht er doch in dem zugetretenen i nicht die Schwächung des älteren a, sondern gibt (S. XXI) für die germanische Form drei verschiedene Arten der Erklärung an: Erstens Ersatz des Guna durch die Vocal-Verlängerung, wie dies oben (S. 198) vom gr. δείχνυμι für veuμι — Skr. nomi = ngumi — bemerkt worden. Diese Erklärung ließe sich auf die Wurzeln mit i anwenden, aber nicht auf die mit u, die im Gothischen mit der einzigen Ausnahme von ga-lilka für ga-liuka sämmtlich ein i vorschieben. Auch im Ahd. stehen die Formen mit & statt iu sehr vereinzelt da (Grimm I, 860 u. Graff I, 65), und wenn eins aus dem anderen abgeleitet werden soll, und nicht beide, iu und i, unmittelbar aus a + u entsprungen sind, so ist, wie mir scheint, aller Grund anzunehmen, dass a aus iu hervorgegangen sei, dadurch dass das i dem folgenden u sich assimilirt habe, wie auch ahd. a aus goth. au geworden: bûan aus bauan, trûên aus trauan, und wie durch eine rückwärts schreitende Assimilation unser neudeutsches & aus altdeutschem uo, z.B. schüf für skuop, grüb für kruop, und im Angel-

^(*) Althochdeutscher Sprachschatz S. XX ff. 22, 23, 46.

sächsischen a aus ai: scon ich, er schien für goth. skain von W. skin. Dass aber iu aus û hervorgegangen sei, ist für das Gothische schon darum höchst unwahrscheinlich, weil dieser Dialekt sonst nicht, wie das Ahd., die Spaltung einer gleichartigen Länge in heterogene Theile erfahren hat. Wir müssen also den vielen iu-Formen gegen die Eine mit &, wenn sie nicht Schwesterformen sind, den Vorzug der Paternität einräumen. Die zweite Erklärungsweise, die Graff an die Hand gibt, ist Annahme eines i als Vorschlag, der mit dem wurzelhaften i gleichfalls t gebe, und in mit u. Ein Vorschlag ist aber auch der alte Guna-Voeal a. und soll der neue ein Ersatz des älteren sein, so lässt man ihn bei der erwiesenen Tendenz des a, sich zu i zu schwächen, besser unmittelbar aus jenem bervorgehen. Sonst müßte man etwa annehmen, dass zwischen den Gebrauch von a + i, a + u und das germanische i + i, i + u eine Zeit falle, in welcher bloss der reine Wurzelvocal i und u gebraucht worden, dem dann später noch ein i vorgeschoben worden sei. Dieses neu vorgeschobene i könnte dann auch keine Nachwirkung der alten Gunirung sein, weil diese, wie mir scheint, in der Zwischenperiode, wo reiner Wurzelvocal geherrscht hätte, in Vergessenheit gekommen wäre. Die dritte von Graff vorgeschlagene Erklärungsweise ist Umlaut, d.h. Einwirkung des i der Endungen. Zu dieser hatte ich, ehe ich die Identität von Grimm's 8ter und 9ter Conj. mit jener der skr. 1sten Klasse, und die Schwächung des a zu i in ihrem ganzen Umfange erkannt hatte, ebenfalls meine Zuflucht genommen, glaube aber für den vorliegenden Fall und für das Gothische überhaupt, nicht mehr dazu zurückkehren zu dürfen.

c) Vor einem schließenden s und sh mehrsylbiger Wörter hat sich im Gothischen das alte a, wo es nicht ganz ausgeworfen worden, immer zu s geschwächt, und hierdurch verständigt sich

das i der 2ten und 3ten P. sg. und 2ten pl. mit dem a der übrigen des Präsens. Man vergleiche

2. bindis mit 1. binda

. bindith 2. du. bindats

2. pl. bindith 1. pl. bindam

3. pl. bindand

Man begreift erst durch diese gesetzliche Entartung des a zu i das wahre Verhältnis von bindis, bindith zum Conjunktiv bindais, bindai, 2. P. pl. bindaith, denn es ist nicht etwa in den letzteren Formen dem i des Indicativs ein a vorgetreten, sondern seiner ursprünglichen Form a ein i nachgesetzt. Auch wird nun das Verhältniss des Passivs bindaza, bindada (*) zum activen bindis, bindith klar, woran im Texte (S. 80) noch Anstols genommen worden, weil mir damals die Wechselfälle des a noch nicht vollständig vorlagen. Es wird nun auch vollständig klar, was im Texte (S. 48) noch nicht in seiner ganzen Ausdehnung erkannt, seitdem aber (Vergl. Gramm. §. 1094) 1), 2)) als Thatsache bezeichnet worden, dass die ganze starke Conjugation entweder identisch ist mit der skr. 1sten (oder 6ten) Klasse, oder, insofern dem a oder i ein j voransteht, mit der vierten. Das a (i) gehört also nicht zur Personal-Endung, sondern ist eine Zwischensylbe, deren ursprüngliche Bestimmung wir noch dahingestellt sein lassen wollen. Dass das i der latein. 3ten Conj. seinem Ursprunge nach identisch sei mit dem im Gothischen

^(*) Das hinter dem Personal-Ausdruck stehende a betrachte ich nicht mehr für identisch mit dem a sanskritischer Medial-Formen, wie ab θ d at a er wu ste, sondern für eine Verstümmelung des Diphthongs ε (a + i) und griech. as, von b θ d at ε, λέγετας u. a., wovon anderwärts mehr. Hier will ich nur noch daran erinnern, das auch in haba ich habe (ahd. habem, hapem) das a als Verstümmelung von as steht.

me literate a mentannien i, ist ist shoulds gangt marien las formance in: sier institut sin absolitationes for page 20 m. institution, 20 martes institut air literatury par in: mareporte anne, mentals der von mapringischen Spackmannie herritatione a-last des Lamadains mit des £ == 0+1) des Fatterum pagentiaer dem des ladit. Pris. sien 20 sittational mentanne mariet, was sien des gate, desire etc. mit des Passionales gaget desire. Lapit, destina es meh 5.201 für depit anne, mehit, siet ze dem etc. margaticales Fatte une format des Languages. des zapolitationism Fattern esta, page, auf etc. ze dem etc. page, minit.

si In an Remarkiment and mistain in Chaire and Bear met: men amainemen Einleit eine methodischen i in land manuser res. S. in control extends all phicken Penny me ne ginnieure Tenteninining des o der Wartelinet min. me un menninger liberent der in für bei geniem Woodbaner, mer miese dei Minnen mi Ton an (217) und ' and distant factors in accepte and architecture Court Veg. form. 6.32. a me negativite federicing de s n - der ginnistene Tennemistener som: Voork in den akt. schwied-ment de la companie d ingiger incom- meinen - applit miner-ein, aber eine b BANK WE JET "MEATER, AND BERLED WE JETHAN TAPA! name, miner mit Jegente rafeiner, und er verfiet is Buching, me der weide wir 5.26 der geth. denne a den als je police Selectionaries

(*) Das is vount sings Wanthildungsmilist maningen scholans, ist die Schwichung eines überen a., und gehört zum geinde von Wantsman, zu emspricht des Sullis abs (Nom. geschwächt stell) abs a Ann. 24), weichte Abstracts hildt, dem gleichbeitentenkte.

sanskritischen ta, z.B. diupi-tha Tiefe für diupa-tha vom Adjectivstamme diupa (N. diup'-s), den sanskritischen Abstracten wie bahu-ta Vielheit, priu-ta Breite. Das neutrale Suffix lan (Nom. 16), mit unorganischem n in barni-16, Kind für barna-16, vom Primitivstamme barna (Nom. barn), entspricht dem skr. of la, wodurch Adjective aus Substantiven gebildet werden; z. B. thured pena-la schaumig von pena. In barni-ski Kindheit (Th. -skja) gehört höchst wahrscheinlich ebenfalls das i dem Primitivum an, also für barna-ski. Das s ist vielleicht nur euphonischer Zusatz (Vergl. Gr. §. 96), so dass kja als wahres Suffix dem skr. ka (sta-ka kaltes Wetter von sta kalt) vergleichbar, das alte k aber unter dem Schutze des vorhergehenden s vor der Herabsenkung zu h geschützt worden wäre. In Bezug auf ähnliche Schwächungen vor Wortbildungssuffixen im Lateinischen verweisen wir auf S. 162 Anm. *), wobei nicht zu übersehen, dass u der zweiten Declin. eine Entartung eines ursprünglichen a ist (§.116), wodurch das i z.B. von novi-tas und das des goth. niuji-tha (*) einander noch näher gerückt werden. Das Goth. gelangte unmittelbar von a zu i, das Lateinische durch die Mittelstufe u. Auch im Sanskrit mögen manche i-Laute - sowohl i als t - welche von den Grammatikern zum Ableitungssuffx gezogen werden, in der That dem primitiven Wortstamme angehören, und so unter andern die als gleichbedeutend aufgestellten Suffixe ira, ila, tra, 11a und Za sich zunächst auf ra und la zurückführen lassen, diese beiden aber, wegen des beständigen Austausches zwischen r und l in ihrem Ursprunge zusammenfallen; also médi-ra oder médi-la verständig von meda durch Schwächung, damant-la ade-

^(*) Das, goth. niuji-s (Th. niuja) stützt sich auf das im Sanskrit eltene naoja, während noous an das gewöhnlichere naoa, N.m. aoa-s sich anschließt.

rig von d'amani durch Verlängerung des Endlautes; in kandira Pfeil-tragend von kanda ist ebenfalls Verlängerung,
wobei jedoch das a zu schwer gefunden und darum durch ist
leichtere i ersetzt worden.

e d

S

r

si

f) Im Hebräischen bewährt sich i als leichtester Vocal dedurch, dass ihm die Stellung vor doppelter Consonanz, wo gewist Grund zur Vocalschwächung vorhanden ist, am meisten zusagt, daher jiktol, niktal, hiktil gegen jäkûm, nåkôm, hêkîm.

21 13. (S. 22) Grimm gibt nicht, wie ich in meiner Vergleichenden Gramm. (§.70) aus Versehen bemerkt habe, dem gothischen ei wirklich die Aussprache eines langen i, sondern stellt es nur als etymologischen Vertreter des ! der übrigen Dialekte dat, gibt ihm aber diphthongische (gemischte) Aussprache, und sagt, W dass es schwer zu bestimmen sei, ob das Gewicht auf dem e oder al liege, und welcher einfache Laut bei dieser Verbindung in dem stecke? am wahrscheinlichsten, meint er, der einfache kurze eh Laut, der für sich im Gothischen gar nicht vorkommt. v scheint es kaum einem Zweisel zu unterliegen, dass t die Ausspraεi che des gothischen ei sei, und dass Ulfilas, der das im Goth. höcht seltene lange u vom kurzen nicht unterscheidet, das lange i darum durch et ausdrückte, weil ihm das gr. st, wenn auch nicht überall doch vorherrschend, wie ! klang, wobei das latein. ! als Vertreter au des griech. & und die Aussprache des Neugriechischen zu berück (= sichtigen ist, ferner dass Ulfilas in Eigennamen häufig auch das eisfache i durch ei ausdrückt - Daveid, Seimon, Seidon, Peilatus u.s. (Grimm I. 38) — was kaum zu begreisen wäre, wenn er in dieset idars Fällen durch ei den Laut eines mit i vereinigten e hätte geben wol und Im Sanskrit antwortet zwar nicht überall ! dem goth. ei. aber doch an sehr charakteristischen Stellen der Grammatik, nämlich als weiblicher Charakter im Part. präs. und Comparativ (Vergl. Gräkel §§. 290, 302), wo das goth. ei durch den Zutritt eines unorganisches und

n - welches im Nom. unterdrückt wird (§. 140) - in seiner Länge geschützt worden, während'es als Endvocal des Stammes vielmehr der Schwächung ausgesetzt gewesen wäre. Wo goth. ei als Zusammenziehung der Sylbe ji steht, wie z.B. in sokeis, sokeith quaeris, quaerit für sökjis, sökjith, da begreift sich die Zusammenziehung, wenn man das ei als ! auffasst, viel leichter, als wenn man ihm die Aussprache eines ε+ι gibt; denn in ersterem Falle hat sich das j zu i vocalisirt, und ist dann mit dem schon vorbandenen i zu langem i zusammengeflossen (*), in letzterem hätte man gänzliche Unterdrückung des i von ji, dann Vocalisirung des j zu i und endlich Vorschiebung eines e vor diesem i anzunehmen. Wo goth. ei (als l'aufgefasst) dem skr. $\nabla \ell (=a+i)$ entspricht, da hat sich, wie bereits bemerkt worden (Anm. 12. b), das a- Element zu i geschwächt, oder dem bereits vorhandenen i sich assimilirt; fasst man aber in solchen Fällen das goth. ei als ε+ι, so hätte das Gothische in der Diphthongirung einen Vocal entwickelt, den es einfach nicht hat, und dieses gothische & gegenüber dem skr. & e wäre dann viel befremdender, als in gleicher Vertretung das griech. & (oben είμι = of ėmi), weil im Griech. einfaches ε eben so die gewöhnlichste Entartung des ursprünglichen a ist, wie im Gothischen unendlich zahlreich i für einfaches 3 a steht. Natürlich ist es auch, dass ii eben so für o e (= a + i) stehe, wie iu für 亲 o $\langle = a + u \rangle$.

Da 知 d im Sanskrit nach S. 22 zu ई ! sich schwächt, und Im Goth. so häufig i als Schwächung des kurzen a vorkommt, so Clarf auch ei (als ! gefasst) als Schwächung des langen a erwartet und etwa hoeila Stunde mit বাল kâ!a Zeit, wenn gleich letz-

^(*) So fasse ich auch das Verhältnis der relativen Anhängeparkel ei zum skr. Relativstamme u ja, dessen a sich zu i geschwächt and dann mit dem vocalisirten j zu langem i (ei) vereinigt hat.

teres männlich, verglichen werden, unter Berücksichtigung, daß vim Goth. sehr gerne mit einem vorangehenden Guttural sich verbindet, (*) h aber vom Consonanten-Verschiebungsgesetze für alter k gefordert wird. Hieran schließt sich die gelegentliche Ersetzung des goth. & durch ei (Grimm I. 36), was der Schwächung von & zu! gleichkommt, da goth. & ein Vertreter des skr. Al & ist (Anm. 14); man kann also daraus nicht die Folgerung ziehen, daß in dem ei ein e. gehört werde.

14. (S. 24) Das Gothische hat & als gewöhnlichen, und & als selteneren Vertreter des alten å, und steht in dieser Beziehung in umgekehrtem Verhältniß zum Griechischen, wo n der häufigere, w der gelegentliche Ausdruck des sanskritischen & ist, neben beides aber auch das ursprüngliche & sich noch erhalten hat. trifft es sich, dass beide Sprachen an gleicher Stelle ihren selteneren d-Vertreter setzen, so im Genit. pl. gr. wv gegen goth. 2 und skr. &m (δαιμόν-ων, ahman-ê, & iman-am). Im Gen. sg. sicht das η von Μούσης dem gekürzten Vocal von Μούσα, Μούσαν eben so gegenüber, wie im Gothischen das & von gibe-s dem a des Non. Acc. giba. Im Griech. hätte jedoch auch ohne Zuziehung verwandter Sprachen erkannt werden können, dass das ๆ von Mouσฟdem Thema, nicht der Flexion angehört, im Gothischen aber ist et mir nur mit Hülfe der im Texte zuerst ausgesprochenen Bemerkung klar geworden, dass das o von gibo-s nur die Länge sei des flexions losen und in Folge dieser Nachtheit geschwächten Vocals des No

^(*) Daher unter andern hva-s für ka-s wer, hvairnes Hira schädel verwandt mit siras Kopf, κάρα, κρανίον, cranium quino, queins, quens für gana Frau, Zend gena, gr. γυνή. Let dem Demonstrativstamme hi (himmadaga an diesem Tage etc. n den ich an das skr. ki-m was? kin-cit irgend etwas und del latein. qui-s, qui, hi-c und hil (ni-hil als "nicht etwas" für ni-hil aufgefalst) anreihe, ist dagegen die Anfügung eines v unterblieben.

minativs und Accusativs giba. Auch viele andere Theile des gothischen und überhaupt des germanischen Sprach-Organismus erscheinen erst in ihrem wahren Lichte durch die Wahrnehmung, dass a und sich wie Kürze und Länge zu einander verhalten, wovon bereits mehrere Anwendungen im Texte und in meiner vergleichenden Grammatik. Das Althochdeutsche zertheilt das goth. sim Prät. gewöhnlich in uo (§. 69) und setzt sein sunter gewissen Bedingungen (§. 86) dem goth. au gegenüber. Dialektisch aber hat sich auch noch außer den Endungen ahd. sauf gleicher Stuse mit dem gothischen behauptet (Grimm I. 95. 4) Graff I. 46. ff.)

15. (S. 25) Ich erkläre jetzt das ai von vaia gegenüber dem wurzelhaften δ von vaiv δ nach demselben Princip wie oben in Anm. 12. a. das i von binda gegenüber dem a von band, nämlich als Schwächung des letzten Elements des $\delta = a + a$, wie auch im Skr. aus \Re δ durch Schwächung seiner letzten Hälfte \Re δ (= a + i) wird, namentlich im Vocativ der Stämme auf δ : sut δ Tochter! von sut δ . (*)

16. (S. 29) Zur Berichtigung des im Texte Gesagten verweise ich auf Anm. 9 und 12 S. 215. Hier bleibt mir noch zu bemerken übrig, dass das Gewicht des u, dessen Verhältnis zu a und i ich in meiner Vergleichenden Grammatik noch nicht bestimmen konnte, mir seitdem bei Bearbeitung meiner kleineren Sanskritsich Grammatik durch Beachtung einiger in dieser Beziehung sehr deutsich sprechenden Erscheinungen, die ich früher unberücksichtigt gelassen hatte, vollkommen klar geworden ist. (**) U hält die linklitte zwischen a und i, ist leichter als ersteres und schwerer als tetzteres, darum werden die Dual-Endungen und i endurch Reduplication belasteten Präteritum, dem die Endunnd

F

^(*) Kleinere Sanskrit-Grammatik §. 149. Anm.

^(**) S. l. c. p.VIII. u. §§. 286, 287.

gen der Haupttempora zukommen, zur Erleichterung des Gewicht des Ausgangs, zu युन् tus, तुन् tus, wie im Lateinischen die Reduplicationssylbe eine Schwächung des wurzelhaften a zu i, ud vor zwei Consonanten und r zu e hervorbringt (§.6 und obes S. 213), also tetigi, fefelli, peperi, während u und o, weil sie leichter sind als a, unverändert bleiben (tutudi, cucurri, momordi), und auch in der Reduplicationssylbe selbst keiner Veränderung bedür-Dagegen wird a in derselben zu e geschwächt, wie im Sanskrit, bei Desiderativen, zu i, während dieselben das u, weil sein Gewicht nicht zu schwer gefunden wird, unverändert lassen, daher z.B. द्वारा jujuts zu kämpfen begierig sein von तुनु jud, dagegen बिभन्नयिष bibaksajis zu essen begierig sein von भन्न baks, तिघांस gigan's zu tödten begierig sein von ਜ਼ਰ han. Im Lateinischen bewährt sich das geringere Gewickt des u gegen a durch Formen wie conculco für concalco, denn west gleich hier, wie im goth. hulpum wir halfen gegen halp ich half, auch die Liquida ihren Antheil an der u- Erzeugung hat, se verlangt doch die componirte und im Gothischen die mehrsylbige Form einen leichteren Vocal, denn sonst hätte die Liquida auch schon in calco und halp ihre Krast äusern können. in den gothischen Formen hulpum, hulputh, hulpun erkläre ich al ge. Schwächung von a nach demselben Grundsatze, wornach ober im Sanskrit शूस् tus तूस् tus, aus श्रम् tas तस् tas geworden ab a denn alle starken Präterita hatten ursprünglich Reduplication, und wo diese nicht wie z.B. in haihatum sich behauptet hat, da ist doch die durch sie veranlasste Schwächung des a zu u zurückgebliebe daher stehen hulpum, hulpun, nêmum, nêmun hinsichtlich der Bedungen im Widerspruche mit hilpam, hilpand. Dem reduplicir Präteritum kommt a als Bindevocal zu, denn der Vocal worin de Sanskrit dem Griechischen begegnet, muß wohl der ältere seis man vergleiche: tutop-a-', tutup-a-tus, tutup-a-tus, tu

eup-a-' mit τέτυφ-α-', τετύφ-α-τον, τετύφ-α-τον, τετύφ-α-τε. Das i von tutup-i-ma etc. gegenüber dem a des in dieser Beziehung treuer erhaltenen griech. τετύφ-α-μεν ist also eine Entartung, die auf gleichem Princip mit der eben bemerkten gothischen Erscheinung beruht. Die Sprache ist nämlich müde geworden, den schwersten Vocal als Bindemittel durch alle Personen einer durch Reduplication belasteten Form fortzutragen, und in der zweiten Pluralperson, wo er geblieben ist, ist ihm der Personal-Ausdruck aufgeopfert worden, der hingegen im Medium tutup-i-doe hinter dem aufs äußerste geschwächten Vocal geblieben ist. Ich verzichte also auf die S.31 ausgesprochene Vermuthung über ursprüngliche weitere Verbreitung des Bindevocals i, und werde anderwärts auf die Erzeugung des & aus wurzelhaftem a zurückkommen. Was aber das stärkere Gewicht des u gegen i anbelangt, so erhellt es im Sanskrit am deutlichsten daraus, dass in derjenigen Aoristbildung, welche die ganze Wurzel zweimal setzt, ein wurzelhastes u, wie jeder andere Vocal, in der Hauptsylbe in i übergeht, was nicht geschehen würde, wenn nicht i der leichteste aller Vocale wäre; denn es ist klar, dass die Sprache an dieser Stelle die möglichst leichteste Sylbe zu setzen beabsichtigt. (*) Fast gleichzeitig mit mir hat auch Hr. Dr. Lepsius das Gewicht des u zu bestimmen gesucht (Paläogr. S. 53 ff.), und ohne sein Verhältniss zum a zu bestimmen, dasselbe ebenfalls für schwerer als i erklärt. Seine Gründe aber scheinen mir nicht entscheidend, denn wenn auch die Sprachen in ihren Entartungen meistens vom Schweren zum Leichteren sich binneigen, so findet man doch auch zuweilen Schwereres in späteren Sprachperioden, z.B. im Neudeutsehen viele au für althochdentsche a. Wenn nun im klassischen Lateinischen manche i als Entartungen älterer u vorkommen (z. B. portibus für portubus),

^(*) Kleinere Sanskrit-Gr. §. 287.

so ist hiermit über das Gewichtsverhältnis der beiden Vocale nicht bewiesen, wenigstens nicht in dem Grade, wie wenn in einer usd derselben Sprachperiode ein Vocal dem anderen Platz macht, Stellen, wo siehtliche Veranlassung zur Erleichterung da ist, wie bei contingo gegen tango, conculco gegen calco, und im sanskritischen mit ganzer Wurzel reduplicirten dus-is-am, nicht dusus am, von துறு ம்க்கர் Caus. von ம்க். Aus der Endung न ப in der 3. P. sg. Imper. gegenüber dem for ti des Pras. last sich meiner Meinung nach über das Gewichtsverhältnis der beiden Vocale ebensalls nichts solgern, oder ich würde daraus gerade die entgegengesetzte Folgerung ziehen, weil der Imperativ in der zweiten Person die kürzeste Form liebt, und man erwarten könnte, dass auch der an eine dritte Person gerichtete Befehl mit ähnlicher Eile ausgesprochen würde, und daher die Endung ti des Präsens eher in eine leichtere als in eine schwerere umgewandelt würde. (*) Anders verhält es sich mit der mehr deliberativen als imperativen ersten Person, die, wenn sie gleich nicht auf u ausgeht, in ihrer Endung sich erstaunlich breit macht. Ist aber u schwerer als i. to versteht es sich von selbst, dass auch die mit u schliessenden Diphthonge schwerer sind als die mit schließendem i, und ich glaube nicht, dass hier die Paläographie einen Ausschlag gebe oder genauer scheiden lehre (vgl. l. c. S. 52). Wenn $\delta (=a+u)$ in der Dêvanâgarî-Schrift stärker bezeichnet wird als & (= a + i), oder wenn in A (6) das a-Element, welches in dem Diphthong enthalten ist, sichtbarer ist als in ∇ (e), so kann ich hierin nichts Absichtliches erhennen, kein größeres Sich-Geltendmachen des ganzen 6

ť:c:

^(*) Es mag hier bemerkt werden, dass die griech. Endung τυ höchst wahrscheinlich auf die skr. Medial-Endung tâm sich stützt gl mit Ablegung des Nasals; denn im Plural gleicht λεγόντων so ge-co nau wie möglich den skr. Formen wie bod antam.

oder des darin enthaltenen u, denn es ist ja im Z e ein eben so klar gefühltes, eben so vollständiges a enthalten als im A o, und dieses gleichschwere a hätte also auf gleichvollständige Bezeichnung Anspruch gehabt, und der Unterschied der Schrift hätte nur das zweite Element des Diphthongs treffen müssen, wenn die Formen der Schrift eben so organisch, dem Menschen unbewußt, sich entwickelt hätten, wie die der Sprache. Die letztere ist aber Natur-Eigentbum des Menschen, und die erstere sein Werk, und die Schrift-Bildner standen dem geheimnistvollen Ursprunge der Sprache nicht so nahe, waren mit ihrem Geiste nicht so sehr identificirt, daß sie dessen leiseste Andeutungen, in der Formirung der Buchstaben, die übrigens größeren Veränderungen als die Sprachen selbst unterworfen sind, hätten berücksichtigen können.

17. (S. 30) Da wir das u im Plural hulpum von dem assimilirenden Einflusse der Endungen unabbängig gemacht haben, so versteht sich dieses von selbst hinsichtlich des u der 2ten P. sg. im althochdeutschen hulfi, dessen Vocal-Unterschied von der 1sten und 3ten P. half einzig durch die Mehrsylbigkeit veranlaßt ist. Auch dem i des lat. pepuli muß ich jetzt allen Antheil an der u-Erzeugung absprechen, und diese dem Einflusse der Liquida und anderen Umständen zuschreiben (vgl. Anm. 16).

18. (S.34) Über den Zusammenhang der Sylbe ja von fruthja mit dem Charakter der skr. 4ten Klasse siehe Anm. 30.

19. (S. 38) Es hat sich später ergeben, dass das i und e von Formen wie tetigi und perennis nicht durch assimilirenden Einsluss des i der folgenden Sylbe entstanden, sondern als schwächere Vocale ihren Grund in der Belastung durch Reduplication oder Zusammensetzung haben (s. Anm. 12 und Vgl. Gramm. §. 6). Auf Bleichem Princip beruht das e und i des weiter unten erwähnten condemno, tubicino; über das u von conculco ist Anm. 16 zu ver-Bleichen.

20. (S.38) S. Anm. 19.

24 (S. 40) Statt das υ und ι von τύπτουσι, τιθείς als Ersatz des ν der Urform anzusehen, nehme ich jetzt lieber ein Zersließen dieser Liquida in einen Vocal an. Die Neigung des n und anderer Liquidae, sich zu u zu vocalisiren, ist über viele Sprachen verbreitet (Vergl. Gramm. §. 255. g.), und erklärt unter andern auch im goth. Conjunctiv Prät. das Verhältniß der 1. P. jau zum skr. আম jâm (S. 161).

22. (S. 42) Das im Texte Gesagte beruht auf der früher herrschenden Ansicht, die ich damals noch theilte, daß das a und i von Formen wie binda, bindis etc. zu der Personal-Endung gehöre, die demnach unmittelbar mit der Wurzel verbunden wäre. Daß es sich aber anders verhält, ist in meiner Vgl. Gramm. §. 109°) und oben in Anm. 12. c. gezeigt worden.

23. (S. 43) Eine merkwürdige Begegnung in Verstümmelungen althochdeutscher reduplicirter Präterita liesert das zakonische δίου sür δίδου aus διδούς (Thiersch l. c. p. 518.-534), wo nach der Reduplicationssylbe der Ansangsconsonante der Wurzel eben so herausgeworsen ist, wie oben in var-ωί-(ω)az. Auch das gr. γίνομαι für γίγνομαι aus γιγένομαι beruht auf demselben Princip, die Verstümmelung aber ist größer als bei ωί-az, wo die Stammsylbe neben dem Endconsonanten der Wurzel doch auch a den Wurzelvocal, wenngleich verkürzt, behauptet hat, während in I γί-ν-ομαι der Wurzel nichts als ihr Endcons. gelassen ist.

24. (S.44) Das Skr. verlängert den Bindevocal vor m und j
o, d.h. in der 1sten P. der 3 Zahlen, daher vad-a-mi, vad-a- (
vas, vad-a-mas gegen vad-a-si etc. Wenn nun gleich du B
Griech. im Dual und Plur. (λέγ-ο-μεν, λεγ-ό-μεθον) diese Ver- is
längerung nicht zeigt, so bleibt es doch ungewiß, ob nicht im Sin-| w
gular vor der leichten Endung μι ein ω gestanden habe, so daß so

λέγ-ω-μι zu λέγ-ο-μαι und λέγ-ο-μεν, wie δίδωμι zu δίδομαι und δίδομεν sich verhalten hätte.

25. (S. 46) In meiner kleineren Sanskrit-Grammatik habe ich überhaupt nur zwei Conjugationen aufgestellt, ohne übrigens in der Anordnung der Klassen etwas zu ändern. Zur zweiten Haupt-Conj. gehören nun auch die gr. Verba auf νυμι, υμι und νημι (letzteres = skr. AIII nāmi). Die im Texte gemeinte 2te Conj. begreift die Klassen 2, 3, 7; die letzte kommt aber, weil sie keinen Vocalwechsel zeigt, hier nicht in Betracht.

26. (S. 46) Die Vergleichung der german. starken Conjugation mit der gr. auf μι ist nach dem, was in Anm. 22 bemerkt worden, nicht mehr zulässig; vielmehr ist erstere identisch mit gr. Verben wie λέγω (Vergl. Gramm. §. 109^a) und oben Anm. 12. c.).

27. (S.47) Durch Anm. 12 ist nun auch der germanische Vocalwechsel insoweit als quantitativ nachgewiesen, als i, welches mit a wechselt, leichter ist als letzteres.

28. (S. 48) Vgl. Anm. 12. a.

29. (S. 49) Die indischen Grammatiker stellen 大双 b'rs' (so ist im Texte für 天長 b'rs zu lesen), 治如 b'ran's' und 治民 b'ran's als Wurzeln auf, welche fallen bedeuten. Der Nasal ist weniger wesentlich, und die germanische Wurzel stützt sich somit auf die Form 兴民 b'ras, mit Schwächung des a zu i, denn die Form 天双 b'rs' ist nach Anm. 1 eine Verstümmelung.

30. (S. 50) Das gothische tamja und skr. दामयामि damajami mögen immer noch als passende Beispiele gelten, um die
Conjugationsverwandtschaft der beiden Sprachen darzuthun, mit
Berücksichtigung dessen, was in Anm. 12. c. bemerkt worden. Es
ist aber, wie ich anderwärts gezeigt habe (Vgl. Gr. §. 109°). 6), und
worin auch Graff beistimmt (Ahd. Sprachsch. S. 25), die germanische schwache Conjugation eine in drei Formen gespaltene Entar-

tung der skr. zehnten Klasse oder Causalform, deren Charakter Adaja in dem goth. ja von tamja des ersten a verlustig gegangen is, während die Ableitung ai der dritten schwachen Conj. das Schlusa von Adaja eingebüsst hat (vgl. S. 202), und in dem & (=a+s.Anm.14) von salbe die beiden a von Adaja nach Ausstoßung des j zusammengestossen sind, wie in der latein. 1sten Conjunktion, woran auch eine Präkrit-Form sieh anschließt, welche jedoch die beiden a nicht zusammenzieht, sondern zweisylbig ausspricht, z.B. Auffa g'anajati (Höfer p. 183). Das goth. tamja stützt sich also auf die Causalform anajati demajami; zu atalih damjami der vierten Klasse aber stimmen die germanischen starken Verba auf ja, welche diese Sylbe im Präter. wieder aufgeben.

31. (S. 51) Ob nerju oder neriu (auch letzteres zweisylbig) zu sprechen sei, bleibt, da im Althochdeutschen i und j durch die Schrift nicht unterschieden werden, ungewiss. Aus dem gothischen nasja erfährt man nur soviel, dass, wenn auch zur Zeit, wobin die ältesten Denkmäler reichen, schon iu gesprochen wurde, dieses-iu doch aus ju hervorgegangen sei. Aus der Zeit, wo der Halbvocal noch nicht zu i geworden war, stammen jedenfalls die Assimilationen wie nerru für nerju (vgl. S. 165), die aber doch nichts über die Aussprache der nicht assimilirten Formen beweisen, weil die Auflösung des j zu i sehr wohl erst nach der Festsetzung jener Assimilationen entstanden sein konnte, ohne dem gleich. zeitigen Fortbestehen der assimilirten Formen ein Hinderniss in den Weg zu legen. Man berücksichtige ähnliche Assimilationes im Griechischen, dem der Halbvocal j ganz verloren geganges, aber doch in gewissen Fällen seine Erhärtung in den ihm vorhergehenden Conson. geblieben ist, also άλλος aus άλjoς, Lat. alius, Skr. म्रह्मस् anja-s, Prakrit anno, Goth. alja-thre anders

woher, Ahd. durch Assimilation alles anders und am Anfange won Compositen ali und alja (Graff I. 223).

32. (S. 56) S. Anm. 31.

33. (S. 58) Der im Texte noch unerkannte genetische Unterschied der schwachen Verba wie tamjo von den starken mit der Bildung ja, wie bidja, vahsja etc. ist seitdem nachgewiesen worden (s. Anm. 30), und da die skr. zehnte Klasse oder Causalform, woran sich die german. schwache Conj. anschließt, ihren Charakter ऋय "aja — nur mit Ablegung des letzten a — auch auf die meisten zübrigen Bildungen ausdehnt, namentlich auf das ebenfalls componirte reduplicirte Präteritum wie चीरयाञ्चकार c'or-ajan-c'askara er stahl, wörtlich "machte Stehlung": so leidet es nunmehr kein Bedenken, dass das i von nas-i-da ich oder er rettete nicht als Bindevocal aufzusassen sei, sondern als Zusammenziehung der Sylbe ja von nas-ja, nas-ja-m, nas-ja-na, nas-ja-ts. Im Part. pass. auf ta-s verschwindet zwar im Skr. der Charakter म्रय aj und es erscheint i als Bindevocal, z.B. कारितस् kar-ita-s von कार्यामि karajami ich lasse machen; es ließe sich aber erwarten, dass man ursprünglich karaj-i-ta-s gesagt habe, analog dem Infin. kår-aj-i-tum und ähnlichen Formen. In jedem Fall glaube ich jetzt, dass das i von nas-i-ths gerettet (Th. nas-i-da) und das des Präter. nas-i-da auf gleichem Princip be-

34. (S. 59) Vgl. Anm. 31.

35. (S. 62) Die genetische Identität der zusammengehaltemen germanischen und latein. Conjugationen war im Texte noch micht erkannt worden (s. Anm. 30. 33).

36. (S. 63) In Anm. 12. c. ist dem i der lateinischen 3ten Conj. eine andere und für die Grammatik fruchtbarere Begründung "hachgewiesen worden.

?

37. (S.64) Für g'antis ist g'ati-s zu lesen, da das Abstrctum auf ti an der Unregelmässigkeit des Part. auf ta Theil nimmt Überhaupt wird n an Guna-losen Stellen vor e abgeworfen (Sasskrit-Gr. §. 92) und durch eine Becielle Anomalie in vorliegenden Falle das a verlängert. Das littauische gentis Blutsverwandter steht hinsichtlich der Bewahrung des n auf einer älteren Stufe Diese Wurzel hat sich aber im Littauischen in zwei Formen gespalten, einmal mit erhaltenem n und dann mit m für n; die ersten theilt sich wieder in solche mit erhaltenem a-Laut, z. B. gamini ich zeuge, und in solche wo der Urvocal zu i oder e entartet ist, wie in gemù ich werde geboren, Infinit. gimti, pri-gimti-s Natur. Schon im Sanskrit gibt es eine ähnliche Spaltung, wenn anders g'am Weib als Gebärer in aufzufassen ist. Hieran schließ sich eine gr. Wortfamilie: γαμέω, γαμέτις, γάμος etc. wohl auch yάμβρος, während im Skr. 3H g'am sehr isolirt steht, und nur is der Composition Stad g'ampatt Gattin und Gatte sich erhalten hat. Ist aber sin g'am mit sin g'an verwandt, so ist woll letzteres die spätere, erweichte Form, da Entartungen von m zu 🖪 sehr gewöhnlich sind.

38. (S. 65) Was hinsichtlich des althochdeutschen erweiß von dem i als Bindevocal gesagt ist, ist im Sinne von Anm. 33 zu berichtigen.

39. (S.66) Erwägt man, wie anderwärts gezeigt worden, daß thivi einem Thema thiujô angehört — deren Endvocal im Nominic unterdrückt ist — und sanskritischen auf & entspricht, die im Isstrum., worauf der gothische Dativ sich stützt, Rell aj-& bilden Aus wo bloß & die Casus-Endung ist: so erhellt, daß thiujai aus this jaj-& (-6) verstümmelt, und somit wie anstai (von Th. ansti wie Guna) ohne Flexion ist (Vergl. Gramm. §§. 120, 161).

40. (S. 67) In Abweichung von dem im Texte Gesagten is

a Anm. 12. b. das ei der Plurale wie gaskaftei-s durch Guna erklärt vorden.

- 41. (S.67) Über die spär auf einem anderen Wege enteckte Identität der sämmtlichen schwachen Conjugationen mit der ten, 2ten und 1sten im Lateinischen s. Anm. 30 u. S. 202.
- 42. (S. 69) Es ist mir später gelungen, wahrzunehmen, dass oth. Participia wie biugans ihr Verhältniss zu sanskritischen wie Total bugna-s gebogener nicht auf Umstellung der Sylbe a gründen, sondern darauf, dass das Germanische den Bindevocal les Verbums, wovon in Anm. 12. c. gehandelt worden, auch in dieem Participium beibehalten hat. Das Thema von biugans ist vas mir im Texte noch nicht klar war, und erst im zweiten Artikel . 5.91 erkannt worden — biugana; man theile dieses biug-a-na, wo a ohne Umstellung dem skr. na von பூரு மீயதாக entspricht. Es ibt aber auch Formen im Gothischen, die, durch unmittelbare anschließung des in Rede stehenden Suffixes, dem Sanskrit vollommen entsprechen, aber nicht mehr als regelmäßige Participia elten. So ana-laug-n(a)-s verborgen von W. lug mit Guna; as Verbum laugnja ich leugne ist Denominativum; bar-n Kind Th. barna neut.) als Geborenes, drausna (Th. drausno) Krümhen als Gefallenes, von W. drus.
- 43. (S.70) Die althochdeutschen Abstracta, welche im Nom. uf ti und ni ausgehen, haben das entsprechende Sanskrit-Suffix icht in seiner Urgestalt bewahrt, denn sonst würden sie zu Grimm's ter Decl. gehören und im Nom. des i verlustig gegangen sein. Auch ist das ahd. i lang, und die Nominat. auf ti, ni gehören einem Thema tjó, njó an, deren unorganisches o in den meisten Casus wieder unterdrückt worden, und nur im Gen.pl. (ônô für jônô) geblieben ist.
- 44. (S.76) Nach dem, was in Anm. 12.c. gesagt worden, larf das altsächsische dos du thust nicht mehr als Zusammenzie-

hung von dôis gesast werden, weil s und nicht is die vollständige Endung der 2ten Person ist, das i aber in der gewöhnlichen Cosjugation der Verbindungs- ode Ableitungssylbe zugewiesen werden muss. Das in Rede stehende germanische Verbum gehört aber zu den wenigen Überresten derjenigen skr. Conjugationsklassen welche die Personal-Endungen unmittelbar mit der VVurzel verbinden. Also wie im Skr. dadd-si, im Altslawischen da-si, im Griech. Now-s, im Lat. da-s; so im Altsächsischen dô-s und in Althochdeutschen duo-s, mit uo für 8 (§.69).

45. (S. 76) Das Zend macht zum Germanischen insowei den Übergang, als es die Wurzel da sehr bäufig in der Bedeutung schaffen, mach en gebraucht.

46. (S. 77) Ich glaube jetzt behaupten zu dürsen, dass in Participium ki-tan der Vocal der Wurzel nicht untergegangen ist sondern dass die Sylbe ta von ki-tan (Th. ki-ta-na) ganz der Wurzel angehört (mit Bewahrung des ursprünglichen a statt der gewöhnlichen Vertretung durch o oder uo) und na das Participial-Suffix ist (s. Anm. 42). Da aber dieses Verbum vor den Personal Endungen keinen Bindevocal hat (Anm. 44), so kann auch eine Übertragung desselben auf das Participium pass. nicht statt finden

47. (S. 80) Vgl. Anm. 12.

48. (S. 80) Da wir das i von nima, nimis etc. von dem Eistusse der Endungen unabhängig gemacht haben (Anm. 12.0), so then tann jetzt sein Bestehen neben der im Passiv in ihrem Urzustand führ zu gebliebenen Bindesylbe a nicht mehr befremden.

الما

m namon-e war in keinem Fall zulässig, da hairto (Th. hairtah) Gen. pl. nicht hairton-e bildet, wie Grimm in Analogie mit dem n. hairton-a angesetzt hatte, sondern hairtan-e (s. Massmann's issar). Die Form auf on-e war mir, auch ohne den Beleg des itigen ane zu kennen, anstößig und ungesetzlich erschienen il. Gr. §. 141).

- 50. (S. 86) Eine andere Begründung des i von ahmin-s, 2in-s findet sich in Anm. 12. d.
- 51. (S. 87) Gegen meine Erwartung ist durch Maßmann's ireins eine Genitiv-Endung is für bloßes s an das Licht getrenämlich nasjand-is salvatoris von Th. nasjand (Vergl. Gr. 21 Anm. *).
 - 52. (S. 89) s. Anm. 12.c.
- 53. (S.90) Noch mehr begründet sich diese Vermuthung ch das Zend (Vgl. Gr. §§.236,239).
- 54. (S.91) Auch ohne das Sanskrit hätte das Littauische, (in Ruhig's 1ster Decl.) das thematische a im Nom. unversehrt lieben ist, und z. B. wilka-s dem goth. vulf-s gegenübersteht, r das wahre Stammgebiet von Grimm's 1ster Decl. masc. neut. kunft geben können.
 - 55. (S.91) Vgl. Graff's Sprachschatz S.7.
- 56. (S. 92) In Abweichung von dem im Texte Gesagten t Graff in seiner ehen erschienenen Schrift "Theorie der schwan Declination" (S. 22 ff.), im Germanischen nur solche Stämme nzu, die wirklich aus der Urperiode der Sprache in diesem stande überliefert sind, und dieses durch einleuchtendes Begegt mit so beschaffenen Wörtern der Schwestersprachen beurkunt, wie etwa auhsan = skr. ব্ৰহ্ম uksan Ochse, Nom. auhsa ব্ৰহ্ম uksan och se, Nom. auhsa suchen, und, statt diesen um ein n verstümmelt zu finden, lieber den obliquen Casus die Einschiebung eines n anzunehmen.

Line seleke Limebiebung liebe sich sechtfunigen, wenn si bei der. Neutraleisannen zuf i oder a, mer zur Vermeidung de tus von vocalisch anfangenden Endungen einteite; unter Beschränkung aber würde die im Germanischen sor im G statistics können, wo ich sie auch früher den ahd. Form heps-n-s regestanden habe (Vgl. Gr. & Lin). Was sulke al natirio-s, maitrin, maitren, maitren-s edes jedem saderen von Grimm's schwacher Decl. das a als Einligung für einen i laben? Oder warnn hutet, wenn STAIREA das Theme u n der obliquen Casus eingeschoben ist, der Nom. sg. nicht r(a)-s oder maile, such Asulogie van mir, sendern stim anisa, Est uki à, wie der Ace. mailran (der von einem ? weihre sur weihr kuten könnte) zu auten, Auffill aks'd n und der Nom.pl. sonitran-s (nicht sonitrés wie ein Thema s bilden wurde) zu autsan-s, Janua utsan-as? Gewi keinem anderen Grunde, als weil das Germanische an den Stät auf nWohlgefallen gefunden und daher viele ursprünglich voc ausgehende Stämme durch spätere Zugahe in dies Gebiet her gezogen hat, wie auch vom Gothischen abwärts die n-Declii immer mehr zunimmt. Zu den jungen Sprößlingen von n-i men gehören namentlich, im Gothischen schon, alle Fen schwacher Declination, sowohl Substantive als Adjective (S.1 Vgl. Gr. §. 142). (*) So sind im Lateinischen die Stämme au und im Griech. die auf τριδ oder τρια, wie anderwärts ge worden (Vgl. Gr. §. 119), durch einen verhältnismässig junger satz angeschwollen. Oder sollte im Latein., wie Graff ann (l.c. S.32), genitr's das Thema, und c eine Einfügung sein, we

^(*) Vgl. Graff (l. c. p. 25), der an den allerdings unorganis weiblichen Stämmen auf on und ein besonders Anstoß nimmt; etstere oben S. 110 ff.

kr. Wort जिल्ली g'aniert lautet, und ert in der That die alteste 'orm des Sussixes ist, worin sich, die Vocal-Länge abgerechnet, ff ert, ertc, τριδ und τρια begegnen? Dem Römer aber hat geitel keine Bedeutung; der Hauptbegriff des Wortes wird ihm urch genitric ausgedrückt, woran die Verhältnissylben der sämmtchen Casus sich anschließen. Verlangt man aber jedesmal die urch die Sprachvergleichung als das Älteste erweisbare Form als 'hema, so wird in der Thema-Lebre die Individualität jeder einelnen Schwestersprache vollkommen aufgehoben, und man darf ann auch mit der Abschneidung des c von genitric sich nicht benügen, sondern müsste noch das e der Wurzelsylbe zu dem vom kr. bewahrten ursprünglichen a zurückführen, also ganitri. Auf as, was Graff hinsichtlich der Thema-Theorie l. c. S. 35 bemerkt, rlaube ich mir noch zu erwidern, dass ich den ahd. Wortstamm ndon (oder -un aus älterem an) weder von der Existenz eines uffixes don (dun), noch von der eines on (un) abhängig mache. tellt man aber eine Wurzel an auf, um es davon abzuleiten, so russ es ein Sussix don (dun, dan) geben; setzt man für das Ahd. nd als Wurzel, so muss ein Sussix on (un, an) bestehen, wie es ach ein solches wirklich gibt (S. 149). Es gibt aber auch in jeder prache viele unerklärbare Wörter, an denen die Wurzel, und solit auch das Suffix nicht zu bestimmen ist, die aber dennoch ein 'hema haben, denn sonst hätten sie auch keine bemerkbare Decliation, denn die Declinationsfähigkeit eines Nomens besteht in der löglichkeit, sein Thema zu verschiedenen Zwecken mit verschieenen Casussuffixen zu umgeben. Es kommt also für die Wahrheit er Declination darauf and den wahren Umfang der Casus-Endunen zu erkennen, damit man ihnen nicht etwas zutheile, was dem tamme angehört. Darum ist auch die Aufstellung des Themas, elbst in der Weise, die Graff (l.c. S. 35) für eine blos äußerliche lält, nicht immer ein leichtes Geschäft, sondern hinsichtlich des Declinationssystems drehen sich alle Aufklärungen, die einer speciellen Grammatik durch die den ganzen Sprachstamm umfassende vergleichende gegeben werden können, um diesen einzigen Punkt (s. S. 82 ff.).

57. (S.92) Vgl. S.69 und Anm. 42.

58. (S.92) Vgl. S. 143.

59. (S.93) Das i von Formen wie τύναις halte ich jetzt für Vocalisirung eines ursprünglich an dessen Stelle gestandenen v (Vgl. Gramm. S. 274 Anm. *). Auch über das ahd. êr ist später eine andere als phonetische Begründung gefunden worden (Vergl. Gr. §. 288 Anm. 5).

60. (S.93) Vgl. Anm. 14.

51. (S.96) Noch mehr bestätigt sich die im Texte ausgesprochene Vermuthung durch das Zend, wo der Instr. 29 2014, vehrka, vom gleichlautenden Thema, genau zum goth. Dativ vulse von Th. vulsa stimmt (Vergl. Gr. §. 160).

62. (S. 97) Auch einige weibliche Stämme auf kurzes i ha- a ben, obwohl das Gothische dieses zu decliniren versteht (Grimm's s 4te Decl. starker Form), den Zusatz eines 6 angenommen, nämlich a kunthjó cognitio und vastjó pallium. Von letzterem ist es un- h gewiss, ob sein Nom. vasti oder vastja lautet, das Suffix beider tr Wörter aber entspricht dem skr. At weiblicher Abstracta, wel- de ches ohne Stamm-Erweiterung häusig in der 4ten starken Declin de geblieben ist, und zwar nach Massgabe des vorhergehenden Buch dei staben, in der Gestalt von ti, thi oder di; Nom. ts, ths, ds (Vergl das Gramm. §. 91. vgl. Anm. 68).

63. (S.97) Vgl. Anm. 39. und Vergl. Gramm. §. 192.

· lan

64. (S.98) Die Wurzel प्री pri lieben würde nach de wir. 6ten Klasse im Präsens प्रियामि prijami und im Part. प्रियास ehr prijat (prijant), sem. प्रियन्ती prijanti bilden, ist aber nachtig dieser Conjugations-Klasse nicht im Gebrauche.

65. (S.98) Es hat sich später ergeben, dass das ei (= t) von balgei-s von Th. balgi die Folge der schon im Skr. bei dieser Wortklasse stehenden Gunirung ist (Anm. 12.6).

ļ

ľ

66. (S. 99) Über suniv-ê als Guna-Form s. Anm. 12. b.

67. (S. 102) Eine gründliche Untersuchung über den Gebrauch der starken und schwachen Form im Gothischen und Althochdeutschen findet sich in der oben (S. 239) erwähnten Schrift von Graff. Doch kann ich manchen Einzelnheiten und auch dem Schlus-Ergebnisse nicht beistimmen, dass nämlich die schwache Adjectiv-Form an und für sich, abgesehen von dem ihr vorstehenden Artikel oder anderen Pronominen, definirende Kraft habe (l.c. S. 54, 55), und dass, wenn sie im Gothischen und Althochdeutschen mehrentheils, im Neudeutschen immer dem Artikel zur Seite stehe, dies nur insofern als Wirkung des Artikels anzusehen sei, als das Substantiv durch diesen bestimmter werde und das Adjectiv nun an dieser Bestimmtheit Theil nehme. "Es würde (sagt Graff) auch ohne den Zusatz des Artikels zu einem definit gedachten Substantiv, diesem sich in der schwachen Form anschließen, wie es auch, wenn die Eigenschaft, die durch dasselbe bezeichnet wird, herausgehoben wird, bei angewandtem Artikel in starker Form zutreten kann. Dass dieser letzte Fall selten eintritt, liegt theils in der Seltenheit seiner Veranlassung, theils in der definirenden Krast des Artikels (nicht in der starken Declination desselben), die den Badefiniten Zustand des Substantivs so stark und entschieden macht, Verdass die von ihm seinem Adjectiv mitgetheilte Definirung diesem die Beibehaltung seiner indefiniten, attributiven Bedeutung und der damit zusammenhängenden starken Form erschwert, und eben so ch wird das isolirt stehende Adjectiv durch den zutretenden Artikel so ehr substantivirt, dass es der adjectivischen (starken) Form fast unr mainig wird. Im Neudeutschen treffen der Artikel und die schwache Declination des Adjectivs immer zusammen, nicht weil der Artikel

die schwache Declination erfordert, sondern umgekehrt, weil die schwach-declinirenden Adjective als definite, individualisirte, substantivirte Nomina den Artikel, den die jetzige Sprache überall einem definit gedachten Nomen beifügt, zu sich nehmen." wenn gesagt wird "der jetzige Sprachzustand" so wäre nicht der Artikel die Ursache, dass "jetzige" und nicht "jetziger" (der jetziger Sprachzustand) gesagt wird, sondern "jetzige" hätte als definites, individualisirtes Nomen den Artikel herbeigezogen? Ich enthalte mich in eine Widerlegung dieses vielleicht nicht in dieser Strenge gemeinten Satzes einzugehen, und bemerke nur, dass ich im Wesentlichen bei dem im Texte (S. 100 ff.) über diesen Gegenstand Gesagten verharre. Was aber später (S. 143) und in meiner vergleichenden Grammatik §. 281 ff. über die Identität unserer starken Declination mit der definiten im Slawischen gesagt worden, beschränkt sich nur auf die Form und nicht auf den Gebrauch. Denn da das Slawische keinen Artikel hat, so setzt es in der Regel seine definiten, d. h. mit einem Pronomen verwachsenen Adjective statt des Artikels, wir aber finden die äusserliche, analytische Desnirung durch den Artikel stärker als die synthetische durch ein dem Adjectiv inhärirendes Pronomen, und setzen so die schwachen, an sich indefiniten, aber durch den vortretenden Artikel oder ein anderes Pronomen definirten Adjectiva, der slawischen synthetischen Definition gegenüber. Wo das starke Adjectiv als Prädikat steht in Sätzen wie vêsun usagidai si e waren bestürzt, da könnte die zusammengesetzte Natur desselben anstölsig, oder das inhärirende Pronomen überslüssig erscheinen, doch ist der Fall ziemlich derselbe mit dem, wo am Verbum das Subject, ausser dem, dass & schon durch ein abgesondert stehendes Substantiv oder Pronome ausgedrückt ist, noch einmal in einem mit der Wurzel verwachsenen Pronomen (der Personal-Endung) enthalten ist. Wenn aber Graff (l. c. S. 13) zu verstehen gibt, ich halte die starke Declin

darum für definit, weil sie stark ist (d. h. vollkommenere Endungen hat), und dass demnach auch die schwache Declination, die ursprünglich auch stark gewesen sei (*), nach meiner Bezeichnung definit sei: so glaube ich zu diesem Missverständnisse, wie zu der Annahme einer unendlichen Reihe von ji (S. 20) zur Erklärung von döser (= skr. tja-sjas Vgl. Gr. §. 288 Anm. 5) und zu der Erklärung, dass in plinter das r Nominativzeichen sei (**), keine Veranlassung gegeben zu haben.

68. (S. 105) I für d stimmt zu dem von Rask aufgestellten Consonanten-Verschiebungsgesetz (Vater's Vergleichungs-Tafeln S. 12), welches dagegen th für t verlangt. Nur die Endungen und Suffixe haben das alte t häufiger zu d entarten lassen (Vergl. Gr. §. 90,91). Ich glaube daher jetzt, daß die 3te P. sg., z. B. lisith, nicht darum ein th habe, weil ursprünglich ein t stand, sondern weil dem goth. Wort-Ende th besser als d zusagt (§. 93°), welches letztere im Passivum lisada erhalten ist. Man wird also das hochdeutsche t für eine Verschiebung des gothischen d anzusehen haben, die eine Rückkehr zum ursprünglichen Zustand veranlaßt hat.

69. (S. 105) Nur das ν des Sussies ντ ist nicht ganz gewichen, sondern ist in τιθείς zu ι zerslossen (s. Anm. 59) und in ἱστάς durch Verlängerung des α ersetzt.

70. (S. 106) Vergl. Graff's Theorie der schwachen Declination S. 5,6 und oben Ann. 56.

71. (S. 107) Wenngleich 和表別可 mahagriva als possessives Compos. mit mahagrivin gleichbedeutend ist, so stammt

^(*) Doch nicht so stark wie die starke, da sie seit uralter Zeit das Nominativzeichen zugleich mit dem Endbuchstaben des Stammes aufgegeben hat (Vergl. Gramm. §. 139).

^(**) Zu etwas anderem habe ich es nie machen wollen (Vergl. - Gramm. §. 136).

doch letzteres, nach einer späteren Berichtigung, nicht von dem Possessiv. måhågriva großen Nacken habend, sondern von dem gleichlautenden Determinativum mahågriva der große Nacken, welches durch das possessive Suffix in zum possessiven Adjectiv wird.

72. (S. 109) S. Vergl. Gr. §. 298 Anm.

73. (S. 110) Mênôths Monat und die übrigen von Grimm S. 610.2) erwähnten Wörter sind wahrscheinlich durch Abwerfung des Endvocals eines älteren Thema's in die consonantische Declination eingewandert, und namentlich gehört mitaths men sura seinem Ursprunge nach zu den durch das Suffix ti (di, thi) gebildeten Abstracten (Vgl. Gramm. §.91).

74. (S.112) S. Anm. 71.

75. (S. 114) S. Anm. 64.

76. (S.114) Doch erhalten auch die littauischen Formen in den obliquen Casus einen unorganischen Zuwachs, nämlich a (Vgl. Gramm. S. 186 Anm. **), und entsprechen so dem goth. Thema frijöndjö, Nom. frijöndi.

77. (S. 115) Dass \(\frac{r}{2}\) r kein ursprünglicher Vocal ist und die betreffende Wortklasse in der That auf \(\alpha\)r oder \(\alpha\)r ausgeht, ist in Anm. 1 gezeigt worden.

78. (S. 115) Ich meine die Adjectivstämme in ihrem ursprünglichen Zustande, also die starken, abgesondert von dem nach S. 113 antretenden Pronomen; denn die nicht minder zahlreichen schwachen auf n haben diesen Buchstaben erst später, auf germanischem Boden, zugezogen.

79. (S. 116) Ich setze jetzt *midjis* für *midis* (s. Vgl. Gramm. S. 374 Anm. 7).

80. (S. 117) Wenn das Althochdeutsche bei der substantivischen Declination das alte a unverändert gelassen hat (këpa gegen giba), in der adjectivischen aber demselben ein u unterschiebt, so

glaube ich dem i (oder j s. Anm. 31) von Formen wie plintiu co eca einen euphonischen Einfluss auf den folgenden Vocal zuschreiben zu dürfen, der dann auch geblieben ist, wo, mit Wiederausstossung des i, plintu für plintiu gesagt wird, und der sich auch im Plural des Neutrums geltend macht, nicht nur an Adjectiven, sondern, bei Tatian, auch an Substantiven, insofern ihr Thema auf ja ausgeht (Grimm S.622). Bei Adjectiven erkläre ich das im Althochdeutschen in Abweichung vom Gothischen sich zeigende i in Formen wie plintiu gegen blinda aus dem den starken Adjectiven beitretenden Pronominalstamm ja, dem das Gothische noch keine so allgemeine Aufnahme gestattet hat (Vergl. Gr. §:288 Anm. 5). Im entgegengesetzten Falle wäre das i von plintiu ein vollkommen müssiger Zusatz, den ich gegen eine reellere Begründung nicht zugeben kann, den jedoch Graff, da er allen Zusammenhang unserer starken mit der slaw. definiten Declination leugnet, anzunehmen genöthigt ist (l.c. S. 10). Warum steht aber nicht auch an anderen Stellen des germanischen Sprachbaues ein ahd. iu für goth. schließendes a, sondern nur, wo Veranlassung dazu da ist? Warum nicht këpiu für goth. giba? warum steht dem a gothischer starker Verba, diejenigen auf ja ausgenommen, überall nur u, nicht iu gegenüber? Warnın z.B. kein lisiu neben lisu? Warum im Dat. starker Adjective kein miu neben mu gegen goth. mma, kein plintemiu neben plintemu, kein imiu neben imu? Statt ein schließendes a, nach dessen Umwandlung in u, durch ein vorzuschiebendes i zu bereichern, zieht das Ahd. vor, jenen Endvocal ganz aufzugeben; z.B. lisen für goth. lisaina und wort für goth. vaurda. Die pronominalen Instrumentalformen diu (dju) und hwiu stützen sich nicht auf die goth. zhê und hoê, - da iu für goth. ê sonst unerhört ist - sondern während the dem sanskrit. Stamme त ta sich anschliesst, stützen sich die und altslawische Formen wie tûjû hanc (einfach tû) auf den componirten Stamm & tja. Die Interrogativ-Form hwiu,

welche einfach hwu lauten müsste, stimmt zu den ebenfalls componirten slawischen Interrogativformen wie kyi quis? kaja quae? koe quid? Wenn aber unter den europäischen Sanskrit-Sprachen das Griechische und Lateinische sich wie Zwillingsschwestern zur Seite stehen, so gelten mir die germanischen, lettischen und slawischen Sprachen als die jungeren Drillinge, und es ist daher gewiß nicht unstatthaft, wenn ich die Doppel-Declination der germanischen Adjective durch eine ähnliche Erscheinung im Litt. und Slawischen aufzuklären suche, während das Griechische und Lateinische gleich den asiatischen Schwestern in grammatischer und syntaktischer Beziehung die antike Einheit des Adjectiv-Gebrauchs bewahrt haben. Ich werde anderwärts auf diesen Gegenstand zurückkommen, hier will ich nur noch bemerken, dass das Adverbium hiar hier und der Instrumentalis hiu (in hiutu heute für hiutagu) wahrscheinlich ebenfalls den Pronominalstamm ja enthalten, in Verbindung mit dem im Goth. einfach gebrauchten hi (hunmadaga, hinadaga), dessen i vor dem Anhängepronomen gewichen ist. Sollte aber das i von hiar, hiu identisch sein mit dem des gothischen Stammes HI, so hätte sich derselbe im Ahd. durch den Zusatz eines a erweitert. In jedem Falle stimmt hiar zu gothischen Bildungen wie hoar wo? tha-r da, während hê-r hier eine Art von Gunirung enthält - mit & für ai wie in tehund gegen taihun - ohne welche man hi-r erwarten müste, welches wirklich in den Compositen hir-i, hir-jats, hir-jith komm her etc. erhalten ist.

81. (S. 118) Die Behauptung der ursprünglichen Länge is thô und hoô ist offenbar Folge der Einsylbigkeit dieser Formen, w ebenso im Nom. so, hod gegenüber den Sanskrit-Formen Ell so, ist. का क्षे

٨

82. (S. 121) Die Form si stützt sich auf das skr. Em sjäg (ea, haec), die im ahd. sie treuer erhalten ist. Die gothische

Verstümmelung beruht auf gleichem Princip mit Substantiv-Formen wie frijondi gegenüber dem Thema der obliquen Casus frijondjo, Genit. frijondjo-s.

83. (S. 121) So einleuchtend es scheinen konnten dass im Skr. weibliche Formen wie Acut tasjas, and tasjas, und im Gothischen solche wie thizos, thizai (euphonisch für thisos, thizai) aus dem männlich-neutralen Genitiv Acut tasja, this entsprungen seien, so hat mir doch seitdem das Zend die zuverläßige Belehrung gegeben, dass die genannten Sanskrit-Formen Verstümmelungen sind von tasmjas, tasmjai und einem Th. tasmt angehören, welches sich zu dem männlich-neutralen tasma verhält, wie Local sundart die schöne, Acut tarunt die junge Frau zu sundara m.f. schön, taruna m.f. jung. Man darb nun also auch im Gothischen die weiblichen Formen thizos, thizai nicht mehr aus dem männlich-neutralen Genitiv this entspringen lassen (Vergl. Gramm. §. 172).

84. (S.122) Ich muss die Erklärung, die ich von dem et in goth. Formen wie blindaizes, blindaise zu geben versucht habe, gegen eine besriedigendere zurücknehmen, wornach blinda-izes, blinda-ize getheilt, izes, izes aber als Zusammenziehungen von jüdes, jisai gesalst, und dem, die starke Declination charakterisirenden Pronominalstamm ja zugewiesen werden (S.143 und Vergl. Gr. §. 288 Anm. 4).

85. (S.124) Über das der goth. Form einverleibte S.225

86. (S. 124) Der Stamm tha wird im Nom. durch sa ersetzt, welches wie das griech. o und häufig auch das skr. sa, und wie ille, site, ipse im Latein. ohne Casuszeichen ist, aber nicht der schwaben Declin. oder einem Wortstamme san angehört.

26. 87. (S. 124) Mehr Anspruch als & dat 6-a hat das stammver-

wandte und gleichbedeutende sûno-s, wie das littanische sunau-s, zur Vergleichung mit dem goth. sunau-s.

88. (S. 125) Zu berichtigen nach Anm. 79.

89: (S.126) Über den Grund, warum sich die starken Adjective ganz an die Pronominal-Declination anschließen, s. S.143 und Vergl. Gr. §. 288.

90. (S. 128) S. Anm. 84 und Vergl. Gr. §. 288. Anm. 4.

91. (S. 130) Zu berichtigen nach Anm. 59.

92. (S. 131) AND prating ist am Ende von possessiven Compositen die regelmässige Verkürzung des Substantivs AND pratima Ähnlichkeit, und demnach die Annahae eines Adjectivs pratima (s. Wilson), insofern es nicht isolirt zu belegen ist, unzulässig.

93. (S. 132). Wenn sich das hliu des Wortstammes von hliu-man Ohr mit geschwächtem Guna (Anm. 12.6) an das skr. A sru gr. KAY anschließt, so glaube ich jetzt, gegen eine frühere Vermuthung, die Form hrópja ich rufe mit dem skr. Causale sra-vajāmi ich mache höre an mitteln, und somit als Schwesterform von κλαίω, κλαύσομαι und dem lat. clāmo bezeichnen zn. dürfen (s. S. 195). Was das δ anbelangt, so hat dasselbe keine Verwandtschaft mit dem u der primitiven Wurzel, sondern antwortet nach S. 24 und Anm. 14 dem Wriddhi-Element von sra-vajāmi, dessen wahrer Wurzel-Vocal in dem v enthalten ist, welches sich im Gothischen zu p erhärtet hat (*) Hinsichtlich des verdunkelten Participial-Suffixes man erlaube ich mir noch zu be-

eł

ab

deı

^(*) Ich glaubte oben in Bezug auf das goth. hrôpja etwas gang da Neues gesagt zu haben, finde aber, dass schon Pott (Etym. Forsch. Wc p. 214) das ahd. hruofu ich rufe unter die Wurzel eru gebracht Wc hat. Das lat. crepo gehört wahrscheinlich auch hierher, ebensalls der mit p für das alte o.

merken, dass höchst wahrscheinlich das Adverbium sniumunds einlends, von einem verlorenen Adjectivstamme sniumunds (Vergl. Gr. S. 398) in sniu-munds zu zerlegen ist, und eine ähnliche Erweiterung des Stammes enthält, wie HUNDA (Nom. hunds) Hund, im Verhältniss zu seiner sanskritischen und griechischen Schwester-Form (sun, KTN S. 150). Das althochdeutsche hliu-munt fama (unser Leumund) zeigt eine ähnliche Erweiterung des in Rede stehenden Participial-Suffixes. In beiden Formen hat die Liquida einen Einsluss auf die Umwandlung des alten a gewonnen, oder das leichtere u ist Folge der Gewichtsvermehrung durch den unorganischen Zusatz.

94. (S. 132) . Vgl. Anm. 55.

95. (S. 133) Vgl. Anm. 12.

96. (S. 134) Man mag auch in Anschlag bringen, das kurzes α ein schwererer Vocal ist, als seine gewöhnlichen Entartungen o und ε (vgl. S. 193 und das Slawische in meiner Vergl. Gramm. §. 255. α).

97_p (S. 141) Das Wort seaso hat, wie seitdem Graff ("Schwache Declin." p. 34) bemerkt hat, im Dativ sg. neben scatage, wie es scheint nach Verschiedenheit der Quellen, die Formen scatewe, scatuwe, scatue und scate, die freilich zur Aufstellung eben so vieler Themata Anlass geben könnten. Die Hauptsache aber bleibt immer, dass man scatawe nicht von einem Them. scataw sondern von scatawa ableite, und dann ergibt es sich von selbst, wie man scatewe etc. aufzusassen habe. Der Wandelbarkeit althochdeutscher Vocale und Consonanten ist S. 151, 152 gedacht worden. Wo der Endvocal eines Stammes dadurch nicht afficirt wird, da ist keine Schwierigkeit, wo aber dies geschieht, da wird das Wort in ein anderes Declinationsgebiet eingeführt, und so gehört der Plural - Accusativ scatiwi, von gleichlautendem Thema, zu Grimm's 4ter Declination, der verstümmelte Nom. scata aber zur

ersten, wohin man also auch den Singular-Dativ scote ziehen muß, der isolirt hetrachtet auch einem Thema scati, nur nicht einem Thema scat — weil Stämme auf t nicht existiren — angehören könnte.

98. (S. 140) Althorhd. Sprachschatz S. 7.

99. (S. 145) Vergl. Gramm. §. 288.

100. (S. 147) Die Veranlassung zu dem u von bund-UM s. in Anm. 16.

101. (S. 148) Doch nennt Lepsius den germanischen Vocalwechsel dynamisch, wie ich ihn im Sinne der Grimmschen Theorie bezeichnen zu dürsen geglaubt habe (Vergl. Gr. p. XVL Anm.). Diese Benennung scheint mir aber wenig geeignet, wenn man dem äußeren Umfang des Wortes und dem Gewicht der Endungen einen Einfluss auf die Gestalt des Wurzelvocals einräumt Hr. Dr. Lepsius nennt aber auch die sanskritische Guna-Steigerung dynamisch (vgl. Anm. 4), und dehnt die Benennung Guna in den europäischen Grammatiken auf Fälle aus, die mit dem, was in sanskritischem Sprachbau als Guna erscheint (S.6), keinen historischen Zusammenhang haben; z.B. auf das ou oder & von Formen wie τύπτουσι, τιθεῖσι (l. c. p. 81). Nur in Folge dieser weiteren Ausdehnung des Guna-Stammes konnte Lepsius sagen, dass ich den germanischen Ablaut durch Guna erkläre (l. c. S. 29), während ich nur in den Conjugationen 8 und 9 das skr. Guna antreffe. Sonst aber beruht meine Erklärung des Ablauts auf dem Satze, dass i die organische Schwächung des a, d aber dessen etymologische Länge sei (Anm. 12 u. 14). - Im Texte (S. 148) ist für VII, VIII, IX st lesen VIII, IX.

102. (S. 149) Ich hatte bei Abfassung des Textes die von Grimm II. 249. E) aufgestellten althochdeutschen Bildungen übersehen, die jedoch nicht die Abtheilung an-do rechtfertigen würsden, weil sie das Suffix nicht unmittelbar mit der Wurzel verbis-

den, sondern an die Ableitung schwacher Verba anschließen, wie sueb-i-do, Th. suebidon (un) sopor. Das mittelhochdeutsche swerde Schmerz steht ganz vereinzelt; ich betrachte sein w als Erweichung aus m (vgl. S.164). Im Gothischen steht aber fra-vaurh-ta (Th. -tan) peccator dem im Texte Gesagten entgegen, da sich hier vaurh, euphonisch für vaurk, als Wurzel herausstellt.

103. (S. 153) Da Graff unter andern die Frage aufwirft, ob s für skr. d stehen könne, und darum hungarjan mit hungern und mit The grd verlangen vergleicht, so möge es mir erlaubt sein, eine andere skr. Wurzel in Vorschlag zu bringen, wozu die germanische Form, besonders wenn man das gothische huhrus Hunger berücksichtigt, in dem regelrechten Verhältniss der Consonanten-Verschiebung steht, nämlich hunger kanks wünschen, verlangen. Entzieht man dieser das schwerlich zum Urzustande gehörende s — man denke an das Verhältniss von Hungerband baks essen zu páyw — so stimmt alles Übrige tresslich, denn das u erklärt sich durch den Einfluss des Nasals, den auch das Gothische in huggrig (= hungrig) ich hungere bewahrt hat.

→>>(•••\$•••}<<<

Berichtigungen.

Aus Versehen ist S. 188 bêrusjôs Eltern als Femininum aufgeführt worden, was es der Form nach sein könnte; das männliche Geschlecht ist aber durch den ihm zweimal vorstehenden männlichen Artikel thai erwiesen (Luc. II. 41 und Joh. IX. 23), und somit ist nicht bêrusjô sondern bêrusja das Thema. Dies hindert aber nicht seinen Zusammenhang mit dem skr. Suffix des reduplicirten Präteritums, dessen Suffix im Fem. us? und in den schwach en Casus des Masc. und Neut. us (euphonisch für us) lautet. Das Goth. hat nun den schwachen Stamm durch den Zusatz der Sylbe ja vermehrt und gleicht darin dem Littauischen, welches in den obliquen Casus das uralte us durch ia erweitert hat, dessen i in einigen Casus unterdrückt wird; z. B. sukusio des gedreht hab enden (wie wilko lupi von wilka-s), Dat. sukusia-m, Loc. sukusa-me für sukusia-me.

S.113 Z.19,20 lies पुराया punjā, पुराय punjā für पुन्या punjā, पुन्य punjā.

S.116 Z.7 unten. für पाएउस् påndus, पाएउ påndu lies पाएउस् påndus, पाएउ påndu.

S. 117 Z. 12 oben. für पुन्या punja lies पुराया punja.

*PB-42758-SB 5-11 CC



Stanford University Libraries
3 6105 124 411 138

P 599

Stanford University Libraries Stanford, California

Return this book on or before date due.

JUN

1992

